炳燭室雜文

蜜梅花館文錄

中衢一勺

附錄

續附

叢書集成

初編

主編者
王雲五

商務印書館發行

炳燭室雜文

章太炎著

本館據滂喜齋叢書本排印初編各叢書僅有此本

炳燭室雜文

河賦 并序

班固曰。中國川源以百數。著莫于四瀆。而河爲宗。白虎通曰。其德著大故稱瀆。則河[illegible]也。[illegible]乎大[illegible]。昔成公子安、應瑒皆有賦。見酈道元水經注中。其文不傳。山居讀書。慕木元虛之賦海。郭景純之賦江。而賦靈河。曾以後之事。略而不取。恐汎濫則文冗長。且非古賦之體。事則稽之經史。水道合于水經。產則考之于古而徵之于今。玉巵無當。雖寶非用。侈言無驗。雖麗非經。左太冲之言也。

稽古帝嬀。攝政陶唐。洪水方割。山懷陵襄。迺命大禹。平分水壤。龍門岩嶺。壘嶙巖岡。河出其上。瀾汗激盪。奔雷洩雲。涌濤騰浪。若流浮竹而駟馬難追。如鼓風輪而一葦難杭。于是導河積石。闢關呂梁。下民安居。定墺四方。聽濁河之音。大慶德水之靈。長積石之上。則泳行地中。蒲昌相連。上湖其脈。出于崑山。渤海蔥嶺。是謂重源。別有三水。赤洋與丹。昆侖三級。離嵩五萬。太帝之居。戴勝之苑。五龍之出入。百神之盤旋。生不死之樹。來不升之仙。新頭千仞。石立巖棧。莫步高下。莫測深淺。臨之目眩。行之息喘。縣絙如繩。梯渡類棧。甘英畏艱而去。張騫懼險而返。至於泐澤。渾渾鬱鬱。隱淪迴湍。轉聲如雹。冬夏不減。澂渟清泚。鳥飛見影。墜淵而死。敦煌酒泉之外。玉門陽關之域。或過八大山。歷十一國。源流色白。衆川濁之。一曲一直。紆行

甘泉

如虵一千七百幷渠可計揚沫孟津而步廣八十中流砥柱而一障萬里爾其狀也始則波濤槃瀚濕繼則滉漭間溜潨汭渙淢溪辟滂沛滔滔不息涌洗而天輪轂轉洶淙而地軸柱側演溢滔淀欒溺滬沆沸佚騰超水厲沴矣西北時漮東南時起鼓觸高岸擊搏中岐奔流汪浤瀰漫無涘防川如口日夜孜孜人力築墳流始順漦名爲四瀆之宗神則河伯之司沈以圭璧載之用官備言利害始於太史災異契乎天象眚祥合乎人事下民恨則水赤聖人興則水清伏羲授河圖之瑞大禹有玉書之禎金泥玉檢而流星升昴璿珠玉果而天子西行造石出川而巨靈之跡猶在崩山壅河而輦者之言可聽山有鬼神之目濟有君子之名恃勇除龍而浪沫皆逆以義求蛟而水波皆平勇則可殄怪物義則可動四靈峽橋運梁羌迷避地水迴浸灌三國喪兵其產也則蔓芋馬帚石髮蘿薇惟檉惟楊惟棗惟梨春風習習秋霜霏霏垂實纍纍布葉依依寶龜靈鼉游泳乎其隅神龍妖蛟出沒乎其淵呼吸噴唾排水淺淺鼓濤抑浪翕脊龍龍魴魦鱠鰕鰩鰞鞏穴之產或鯉或鯤周禮所獻王鮪龍鱣獻于鼈人浮以俞虛舫人舟師駕以軸艫魚鹽之利猗頓陶朱流桐貢道達于帝都一石之水六斗之泥決渠雨注荷重雲齊直麻叢生垂穎昂低不可通漕淤水急波爭言水利隴首開禾漢則決爲三瀆禹則播爲九河竹楗石菑溢決柰何延年上書可按地圖黃金可成荒哉欒大鐫廣砥柱水更爲禍鴻嘉以後溢灌滂沱河高于屋民苦嗟呼懷哉太史河渠之書傷矣漢武瓠子之歌不出禹穿定王五載徙其故道涸其東北如灑反入隨時更改尾爲漯川入于天海分爲二水歷沈注濟忽竭忽移商周更遞合會出入百有餘水郡縣山城過歷可次

繪以爲圖。指掌可視。影則斜絡乎天。形則貫注乎地。腠腋流化。筋脈卷舒。通中原之垢濁。爲百川之具區。古人曰。微大禹。我其魚乎。

六安州沿革說

六安。卽古之六國。皐陶所封揚州之域也。春秋文五年秋。楚人滅六。杜預注。六國。今廬江六縣。左氏傳。臧孫聞六與蓼滅。曰。皐陶庭堅。不祀忽諸。注。六與蓼。皆皐陶後。在前漢則爲六安國。班固地理志。六安國。故楚高帝元年。別爲衡山國。五年。屬淮南。文帝十六年。復爲衡山。武帝元狩二年。別爲六安國。莽曰安風。六故國。皐繇後。偃姓。爲楚所滅。在後漢。則省屬廬江郡。司馬彪續國志。廬江郡。文帝分淮南置。建武十年省六安國。以其縣屬。司馬貞史記索隱。駰布傳注。地理志。廬江有六縣。蘇林曰。今爲六安。今班固地理志無此文。亦無蘇林注。且西漢時。六安自爲國。或屬淮南。或爲衡山。至東漢始屬廬江郡。而廬江郡無六縣。小司馬所引地理志。不知爲何書。豈後漢郡國志廬江郡下脫六縣耶。然不可考矣。陳壽三國志無志。就紀傳及晉書地理志考之。在魏爲六安縣。晉爲六縣。俱屬廬江郡。東晉以後。南朝郡縣之名。千回百改。巧歷不算。第據沈約宋書州郡志考之。有廬江郡。無六安縣。今地志云。宋省入灊縣。無明文可據。不知何所見而云然也。按宋志。邊城左郡太守。文帝元嘉二十五年。以豫郡蠻民立茹由、東安、光城、雩婁、邊城、史水、開化七縣。屬弋陽郡。徐志有邊城。兩領雩婁、史水、開化、邊城、兩縣。大明八年。復省爲縣。屬弋陽。後復立。領縣四。歷考地志。雩婁縣。前漢屬廬江。安豐縣屬六安國。後漢併屬廬江。魏文帝分廬江。立安豐郡。屬縣五。安

風、雩婁、安豐、蓼、松滋。江左僑立屬縣二。安豐、松滋。晉安帝省爲縣。屬弋陽。弋陽本縣名。屬汝南。魏文帝分立屬縣六。江左時承魏舊分廬江立安豐。安帝又省安下爲縣。屬弋陽。宋又分安豐置邊城左郡。一郡之地。疆域屢分。名號輒易。幾不知郡縣所在。據樂史太平寰宇記。廢邊城郡。在六安縣一百九十八里。則今之六安州。乃邊城郡治矣。今志引魏收地形志云。霍州邊城郡麻步山麻埠鎮。在州西南九十里。卽故麻步山也。考魏書。霍州。蕭衍置。魏因之。領郡十七。縣三十六。安豐郡領縣一。治洛步城。邊城郡治麻步山。領縣一。史水。則梁武時安豐郡。省松滋一縣。邊城郡省雩婁、開化、邊城三縣。隋廬江郡統縣七。合肥、廬江、襄安、愼、霍山、淠水、開化。隋書地理志。霍山。梁置霍州及岳安郡岳安縣。後齊州廢。開皇初。郡廢。縣改名焉。淠。梁置北沛郡及新蔡縣。開皇初。郡廢。又廢新蔡入焉。有墜星山。開化。梁置。有衡山、九公山、蹋鼓山、天山、多智山。今岳安故城、淠水、多智山。皆在六安州境中。則六安在梁爲岳安。爲北沛。至隋則爲霍山、淠水、開化三縣地。劉昫舊唐書地理志。壽春治所。縣五。安豐。漢六國故城。在縣南。梁置安豐郡。縣界有芍陂。灌田萬頃。號安豐塘。隋因置縣。今芍陂水在壽州。然則今之鳳陽府壽州。亦古六國之境矣。志又云。霍山。漢灊城縣。屬廬江郡。隋置霍山、應城三縣。貞觀元年廢霍州。省應城灊城二縣。以霍山屬壽州。又云。盛唐舊霍山縣。神功元年改爲武昌。神龍元年。復爲霍山。開元二十七年。改爲盛唐。考漢書孝武紀五年冬。行南巡狩。至於盛唐。望祀虞舜於九嶷。登灊天柱山。薄樅陽而出。作盛唐樅陽之歌。注。盛唐。文穎曰。按地理志不得。疑當在廬江左右。縣名也。韋昭曰。在南郡。史記孝武紀無盛唐之說。但云浮江自尋陽出樅陽而已。樂史

太平寰宇記。六安縣。在漢爲盛唐。屬廬江郡。縣西二十五里有盛唐山。因爲名。今州境內無此山。豈史以文穎之說而傅會之耶。抑別有所據耶。志又云。霍邱。漢松滋縣地。屬廬江郡。武德四年。置蓼州。領霍邱一縣。七年。蓼州廢。霍邱屬壽州。縣北有安豐津。考霍邱。隋屬淮南郡。亦因霍山得名。在今壽州境中也。則今之霍山縣。漢之灊縣。至隋開皇初。始更名霍山。宋開寶四年。省入六安。明宏治七年。復置。屬六安州。王圻續文獻通考云。五代梁改盛唐曰潛山。後唐開光初復。晉天福中又改曰來化。尋復曰盛唐。考五代史職方考。舒、蘄、廬、壽四州。始屬吳。繼屬南唐。非梁、唐、晉、漢所有。圻之說殆臆說歟。考之宋元二史。開寶時。改盛唐爲六安。政和八年。於縣置六安軍。紹興十三年。又廢爲縣。嘉定五年。復爲軍。端平元年。又爲縣。後復爲軍。元至元二十八年。復降爲縣。屬廬州路。後復升爲州。明洪武初。以州治六安縣省入。屬鳳陽府。十五年。還屬廬州府。至英山一縣。本漢江夏郡蘄春縣地。至劉宋分立蘄水縣。宋咸淳初。分蘄州羅田縣地置英山縣。屬六安軍。尋廢。德祐二年復。明初屬鳳陽。洪武十四年。還屬六安州。本朝因之。此六安一州。英、霍二縣沿革之大略也。嘉慶二年春。與六安張君篠原同客韓城相國家。談釋地沿革之難。語及六安州沿革。指畫口說。不能了然。退而著此。質之張君。張君能文章。治古學。且爲州之望族。見聞必廣。又加以目驗。子說之是與非。必能辨之也。

行狀說

劉勰文心雕龍云。狀者、貌也。禮兒本原取其事實。先賢表謚。並有行狀。狀之大者也。蓋三代時。誄而謚。於

遣之日讀之。後世誄文。傷寒暑之退襲。悲霜露之飄零。巧於序悲。易入新切而已。交游之誄。實同哀辭。后妃之誄。無異哀策。誄之本意盡失。而讀誄賜謚之典亦廢矣。至典午之時。始有行狀。綜述生平行迹。上之於朝以請謚。任彥昇齊竟陵文宣王行狀。所謂易名之典。請遵前烈。故文心雕龍。以狀爲表謚。則狀亦誄之流也。狀者、上之朝廷賜謚。以爲飾終之典。亦付之史官立傳。以揚前烈之休。此唐李習之所以有百官行狀之奏也。考古人行狀。皆出於門生故吏。輓近之世。遂有子狀父者。居喪不文之禮。姑置勿論。夫門生故吏所爲之狀。李翺尙謂虛美於所受恩之地。不足以取信。若子爲父狀。豈能指事實書。不飾虛言哉。則其不足取信於人。有更甚於門生故吏之所爲矣。子孫欲夸大其祖父。必至以是爲非。以黑爲白。蘇明允曰。明以爛亂靑史。幽以欺謾鬼神。明允之言。可謂深切著明者也。尤可駭者。名不登於仕籍。行不顯於閭閻。亦爲行狀行述。旣不能請謚於朝。又不能列名於史。而爲此虛辭飾美。豈非重誣其親乎。昔梁元昂死。遺疏不受贈謚。教諸子不得言上行狀。以昂之功業。尙不敢上狀請謚。今世與草木同腐之輩。必爲一卷之狀。亦徒形其醜而已。且生不能養。喪不盡禮。欲以虛文表揚其親以爲孝。不得請謚而爲狀。干踰禮之典。僞妄謬作。又陷其親於不義。其罪加於不孝一等矣。

晉書孫楚傳。王濟爲幷州。大中正訪問詮邑人品狀。至孫楚。濟曰。此人非卿所能目。吾自爲之。乃狀楚曰。天才英博。亮拔不羣。此生狀也。若今之考語矣。

節甫字說

藩弱冠時受易漢學於元和通儒艮庭徵君始知六日七分消息升降之卦變互爻辰納甲之說迄今三十年矣藩生於乾隆二十六年三月二十二日至嘉慶十五年符大衍之日十辰十二星二十八之數先儒云聖人幽贊於神明而生蓍因創爲大衍四象之法以作八卦卦劫之術協假年之文乃擇元日令辰啓櫝出筮而命之曰假爾泰筮有常尙辭尙變尙古尙象夫得吉凶知來藏往惟爾有神受命如響得坎之節本漢儒之義而爲之說曰坎之初爻習坎入于坎窞凶窞坎中小坎也則五十年爲重坎之象入窞坎之內所以身處窒戶辱在泥塗如蛇之蟠於淖獸之困於檻矣處重險之中思動而出險見異物而遷設反道之行以追時好而取世資然不免於饑寒且動輒得咎幾蹈於阽危是欲被文繡食粱刺肥反不若衣褐啗菽飲水之爲得也變而之節節止也今而後其出坎而知所止乎節之爻辭曰不出戶庭無咎泰三之五泰坤爲戶初應四四互艮艮爲庭卦體自二自四又互震震爲出得位應四故無咎象曰不出戶庭知通塞也坎爲通二變坤坤土爲塞當位宜守坤塞不中正不可求坎通止之象也子曰亂之所生也則言語以爲階君不密則失臣臣不密則失身幾事不密則害成是以君子愼密而不出也君子知通塞之有時戒愼密以自惕可以無咎矣繫辭曰震無咎者存乎悔自茲以往知悔而善補過不可纖介不正而使悔吝爲賊焉嗟呼今世之人舉孝廉策甲科紫其綬而丹其轂者豈盡贍知之人哉亦時之通塞而已通則可爲塞則不可爲知塞而爲不可爲不知止也揚子曰爲可爲於可爲之時則從爲不可爲於不可爲之時則凶知言哉此揚子之所以守元而不尙白也藩竊比揚子之元守先師所傳之經爲章

句之徒。抱一藝以終老於家。可謂居而安樂而玩者夫。因自號節甫。泊如也。

私謚非禮辨

儀禮士冠禮。記死而謚。今也。古者生無爵。死無謚。鄭康成注。今謂周衰記之時也。古謂殷。殷、士生不爲爵。死不爲謚。周制。以士爲爵。死猶不爲謚耳。下大夫也。今記之時。士死則謚之。非也。謚之。由魯莊公始也。此專爲士而言也。若夫下大夫以上。則無不誄而謚矣。周官經大史職小喪賜謚。小史職大夫之喪賜謚。讀誄皆謚之。出於朝者也。至於下大夫以下。其有意稱明德者。不得請謚於朝。恐行迹之就湮。於是有私謚焉。漢張璠荀爽。以私謚爲非古。然柳下謚惠。黔婁謚康。私謚始於春秋時。不可謂不古也。蓋周人卒哭而諱。左傳申繻曰。周人以諱事神。名終將諱之。名者、死者之名也。故於將葬之時。爲謚以易其名。檀公云。公叔文子卒。其子戍請謚於君曰。日月有時。將葬矣。請所以易其名者。易其名者。以謚易死者之名而諱之也。諱之者。非特子孫不敢斥言而已。且欲使後人亦不敢斥言之。所以左傳紀僕來奔。史克之對。稱先大夫臧文仲而不名也。若無爵無謚。則柳下黔婁之賢。乃百世之師。豈可使後人斥言其名哉。此私謚之所以不得不舉也。蓋有爵者、行事著於朝廷。其謚賜之於上。無爵者、行事見於閭里。其謚定之於下。展禽、下大夫也。黔婁、庶人也。皆不得請謚於朝。故門人曾子議私謚焉。曾子問。賤不誄貴。幼不誄長。爲諸侯相誄而發。非私謚也。張璠荀爽不達斯義。輒生駁難。以譏刺當世。謂爲非禮。劉向列女傳。魯黔婁先生死。曾子與門人往弔焉。曰。何以爲謚。若從張璠荀爽之言。則曾子爲不知禮矣。

與阮侍郎書

見示大著墓表。敬讀再三。句無可削。字不得減。此劉勰所謂首尾圓合。條貫始序者也。所有脫字訛字。皆增改矣。至於親家之稱。出汝南記。見後漢書應奉傳注。舊唐書蕭嵩傳。嵩子衡尚新昌公主。嵩夫人賀氏入覲拜席。元宗呼爲親家母。則親家之稱。其來已久。且見於史傳。表中直書親家。不爲無據也。竊有一說。伏惟俯察。古人居喪不文。所以行狀與述。或求之達官長者。或乞之門生故吏。無子狀父者。有之自唐人始。迨及明季。士大夫不讀禮經。不稽古制。當處苦枕由之時。無不伸紙抽毫者矣。迄今末俗相沿。古風難返。若不自爲行狀。則必羣起而非之。飲狂井之水。以不狂爲狂。良可慨也。然行狀分送弔者而已。未必能傳之久遠。若墓表則勒之貞珉。以垂不朽。豈可事不師古耶。考墓表之作。始於漢謁者景君墓表。其後如唐著作郎贈秘書少監權君墓表。李華之文也。廣陵陳先生墓表。呂溫之文也。施州房使君鄭夫人殯表。韓愈之文也。宋穆氏先塋石表。王壽卿之文也。其例亦如狀述。無自爲之者。惟歐陽修瀧岡阡表。則自爲之。然作於既葬之六十年後。不在三年之中也。閣下爲人倫表式。多士楷模。安可復蹈與公表哀之失乎。藩以爲墓表。不可建於下壙之時。當立於禮祭之後。既不悖唯而不對之經。又得盡發於言語之哀。揆之情禮。斯爲得矣。伏乞垂聽焉。

與張篠原書

杜佑通典食貨篇。宋文帝元嘉中。始與太守孫豁上表曰。武吏年滿十六。便課米十斛。十五以下至十三。

皆課三十斛云云。馬端臨文獻通考引此與通典同。考之沈約宋書。乃徐豁。非孫豁也。李延壽南史列傳。豁、徐廣之兄子也。宋書本傳云。元嘉初。豁爲始興太守。三年。遣大使巡行四方。幷使郡縣各言損益。因表陳三事。其一曰郡大田。武吏年滿十六。便課米六十斛。十五以下至十三。皆課米三十斛。一戶內隨丁多少。悉皆輸米。且十三歲未堪田作。或是單迥。無相兼通。年及應輸。使自逃逸。既遏接蠻俚。去就益易。或乃斷截支體。產子不養。戶口歲減。實此之由。謂宜更量課限。使得存立。今若減其米課。雖有交損。考之將來。理有深益。武吏之名。見於漢書尹賞傳。得赤丸者斫武吏。然不知所屬。考賞傳。當屬縣令。後漢書百官志注。衞士材官樓船。年五十六。老衰。乃得免爲民。就田。應選爲亭長、課巡尉游徼。亭長皆習設備五兵。吏赤幘。行縢。帶劍佩刀。所謂吏赤幘者。卽亭長也。應劭風俗通曰。亭吏舊名負弩。改名爲長。朱博傳。博家貧。小時給事縣爲亭長。又云。博本武吏。不更文法。據此。武吏卽亭長也。亭長。縣令所屬也。然則豁所表陳者。乃武吏之田。非民田也。自杜佑通典節去郡大田三字。混入賦稅之內。遂訛爲取民之制。而馬端臨文獻通考。襲其舛訛。又疑之曰。晉孝武時。除度定田收租之制。只口稅三斛。增至五石。而宋元嘉時。乃至課米六十斛。與晉制懸絕。殆不可曉。豈所謂六十斛者。非一歲所賦耶。貴與但疑課米之多。而不疑郡大田武吏五字。蓋誤以爲取民之制。竟置武吏於不論矣。考晉山濤傳。武帝平吳之後。詔天下罷兵。州郡悉去兵。大郡置武吏百人。小郡五十人。晉初。限田之制。丁男五十畝。而不言兵。蓋兵無受田之事也。竊謂始興係邊郡。武吏之田。必邊郡之屯田。武帝去兵之後。所有屯田。卽給武吏。晉制。五十人爲屯田二千石。長吏以入

穀多少爲殿最。是時。求課最者。必爭相益。乃至六十斛之多。豁不言稅米。而變文言課者。可見至宋時。雖不以入米之多少爲課殿最。而課之名猶在也。其始田多吏少。尙能輸納。至元嘉時。田止此數。而生齒日煩。勢在不能均給。而武吏子孫。又成土著。甚至無大田之實。有武吏之名。按戶徵輸。循而未改。於是有畏法逃匿。而戶口歲減也。若以此爲取民之制。旣與孝武口稅三斛不符。且豁亦不必言武吏矣。昨辱手書下問。今具述所知以答。如予說未當。乞明以教我。幸甚。

釋橢序

江都焦君里堂。厲節讀書。綜經研傳。鉤深致遠。復精推步。稽古法之九章。考西術之八綫。窮弧矢之微。盡方圓之變。與凌君仲子、李君尙之齊名。嘉慶三年秋。里堂出所製釋橢一篇示予。考西法。自多祿畝以至第谷。皆以五月五星之本天爲平圓。其後西人有刻白爾噶西瓦等。以爲橢圓。兩端徑長。兩要徑短。雍正八年六月朔日食。舊法推得九分二十二秒。今法推得八分十秒。驗諸實測。今法爲合。於是詔用今法。橢圓起於不同心天之兩心差。引而倍之爲倍心差。用面積求平行實行之差。於是有大小徑中率與平圓之比例。及差角之加減。與舊法不同矣。其法以面積之度與角度相較。亦可得平行實行之差。然平行、面積也。實行、角度也。以積求角難。以角求積易。故先設以角求積。次設以積求角。次設借積求積。次設借角求角四法。最爲簡捷。與舊法迥殊。其言日躔之理。亦卽盈縮高卑之說也。如橢圓以地心爲心。規橢圓之形。中畫爲午。從地心作綫。分爲三百六十度。每分之積皆爲一度。每一分積爲六十分。太陽每日右旋。當

每一度積之五十九分有奇。所謂平行也。則太陽在午綫之下。是爲最卑。而地心至橢圓界之綫短。角度必寬。是爲行盈。太陽在午綫之上。是爲最高。而地心至橢圓界之綫長。角度必狹。是爲行縮。盈縮高卑之理。雖與第谷同。而橢圓之法。則密於第谷諸輪之法。若以諸輪法測今日日月五星之天。有不謬以千里者哉。昔秦大司寇蕙田輯五禮通考。觀象授時一門。戴編修震分纂。詳述諸輪之法。而不及太陽地半徑差。淸蒙氣差橢圓三說。不亦偏乎。是篇仿張淵觀象賦之例。自爲圖注。反復參稽。抉蘊闡奧。爲實測推步之學者所不可無之書也。學者從事於斯。以求日躔月離交食諸輪。無晦不明。無隱不顯矣。里堂不以藩爲譾劣。屬序是篇。乃書橢圓緣起。爲讀是篇者之先導云。

石研齋書目序

藏書家之有目錄。始於宋之晁公武郡齋讀書志。尤袤遂初堂書目。陳振孫書錄解題。自此以後。海內藏書家。無不有目錄矣。吾鄉收藏之富。如馬半查。蔣西浦。皆甲於大江南北。而獨無目錄。不數十年。宋槧元刻。秘本精抄。散失無存。良可慨已。江都秦敦夫太史。樂志鉛黃。棲神典藉。蓄書數萬卷。日夕檢校。一字之誤。必求善本是正。竊怪近日士大夫。藏書以多爲貴。不論坊刻惡抄。皆束以金繩。管以玉軸。終身不寓目焉。夫欲讀書。所以蓄書。蓄而不讀。雖珍若驪珠。何異空談龍肉哉。若太史之兀兀窮年。蓋亦尠矣。太史有鑒於馬蔣兩家。謂予曰。有聚必有散。吾子孫焉能世守勿替。暇日編石研齋書目上下二卷。以志雲煙之過眼云爾。藩昔年聚書。與太史相埒。乾隆乙巳丙子間。頻遭喪荒。以之易米。書倉一空。自我得之。自我失

之。夫復何恨。然師丹未老。强半遺忘。所弃秘笈。至有不能舉其名者。惜未編目錄以誌之也。有感於太史之言而爲之序。

張舊山詩集序

張君舊山。名居壽。世爲江都人。少習舉子業。應童子試。不售。卽棄去。嗜酒落拓。與里中無賴子游。友人黃君文暘。勸之學。始折節讀書。學詩於朱布衣篔家。天心墩側。破屋三間。日夕吟詠其中。易衣而出。幷日而食。晏如也。所爲五七言詩。鉥肝鏤腎。眇慮窮思。多不經人道語。然詩愈工而窮愈甚。甑塵常滿。妻子幾至不能存活。袁大令枚過揚州。見舊山五言詩。於當事前稱之。當事餽以錢米。得免餓死。於是始有人知舊山之名。延之爲童子師者。舊山生性剛烈。疾惡如讎。曾著舐痔得車論。以譏當世。又使酒罵座。俗人以爲狂生。見之輒避去。坐此所如不偶。卒以窮困死。其子不肖。詩稿散失無存。因錄其與藩唱和之作。投贈之篇爲一册而序之。

乙丙集自序

予束髮時。卽能爲五七言詩。閉門造車。絕無師法。年十五。從余仲林先生游。始知風雅之恉。於是上窺漢魏六朝。下武李唐趙宋。雖不能入天廚。竊禁臠。而鍾嶸之品。皎然之式。亦三折肱而思過半矣。瓦缶鳴秋蟲。吟十一年中得八百首。丙午歲大饑。日唯一饘粥。貧居無事。發八百首讀之。吟哦之聲。與饑腸雷鳴聲相斷續。乃去蕭取蘭。伐稂存禾。得一百四十九首。釐爲二卷。上卷七十七首。下卷六十三首。起乙未。終乙

已。自乙至丙。歲星一周天矣。此十二年中。春花秋夜。選舞徵歌。風雨鷄鳴。然糠漂麥。年未三十。而哀樂相半。過此以往。事可知矣。名其集曰乙丙。乙丙者何。乙以紀歲。丙以志感也。

毛乾乾傳

毛乾乾。字心易。江西星子人也。於學無所不窺。尤精推步。通中西之學。崇禎時。爲邑諸生。鼎革後。縣令捕人科舉。乾乾不得已入試。文體奇古。學使不能句讀。題其卷末云。生乎今之世。反古之道。乾乾見而笑曰。羽陵書生。但知錢在紙裏中耳。歸隱匡廬山。不復見世人。著古衣冠。獨往獨來。講學山中。村農負販。聽者圜立。山中老稚婦女。皆稱爲毛先生。郟縣謝廷逸往訪之。以所著推步全儀爲贄。乾乾見而驚曰。辨析幾微。窮極秒忽。古人无此儀器也。與之論方圓分體。方圓合義。方圓衍數。不謀自合。歎曰。野人肥遯山中。日講經術。以世人罕知歷數。不談久矣。今見子。豈可謂世無人耶。卽以女妻之。後與廷逸偕隱陽羨。宣城梅文鼎。造門求見。與文鼎論周徑之理。方圓相窮相變諸率。先後天八卦位次不合者。文鼎以師事之。乾乾亦常謂人曰。文鼎、廷逸。老人之畏友也。乾乾審五音之輕重。六律之短長。著律歷學若干卷。又雜著二卷。子磐。於算數甚有精思。世傳其學。

論曰。歷學之不明。由算學之不密。雖精如祖冲之、耶律楚材、郭守敬、趙友欽、而猶不密者。算法之不備也。自歐羅巴利瑪竇、羅雅谷、陽瑪諾諸人入中國。而算法始備。歷學始明。我朝明歷數之學者。咸推宣城梅氏。郟縣謝氏。謝氏之子名身灌。與予交。以是得讀先生之遺書。得聞先生之顛末。始知梅謝兩家之學。有

由來矣。世傳先生通占驗。善望氣。好事者取奇言怪語附著之。然而先生非唐都之學也。

吾母王孺人傳

嘉慶十四年八月初四日。吾母王孺人棄世。其孤學海泣謂藩曰。先孺人有賢行。不可湮沒。子乃姻婭也。知孺人之工容言德莫若子。敢以傳請。孺人姓王氏。吾丈序常之室也。吾氏其先出浙之開化。由浙遷晉。明季有念菴公者。爲蘇州守。因家焉。丈之王父仁長公。以諸生忤當事。謫戍關中。二子隨侍。季如玉公事母家居。娶丁太孺人。生丈及一女。如玉公奉母入秦。太孺人及丈寄食外家。後丈至關中省親。旋奉父命歸里。迎太孺人往。而太孺人因積勞成疾。不果行。丈舅氏丁魯尊先生。以書達如玉公。得攝主婚事。乃娶孺人。孺人在家。事父母以孝聞。于歸後。以事父母者事姑。以佐其父母者佐夫子。內外無間言。丁太孺人多病。孺人進甘旨。視湯藥。扶持搔抓以及滌瀹之役。無不親爲之。太孺人嘗嘆曰。我生平困躓。今得此賢婦。天之報我。亦良厚矣。奉事太孺人十餘年如一日。及居太孺人喪。哭泣盡禮。序常丈敦行君子。六十年中。夫婦相敬如賓。家無中人之產。當坎壈時。孺人少侘傺之色。而勤儉持家。服食朴素。雖不至有負薪被絮之苦。然亦可繼膏粱藜杖之風矣。嗣後四子成立。奉養無缺。孺人服敬姜之訓。終不休其蠶織也。孺人平居無怒色。無疾聲。教子惟以義方。不加榎楚。即下及臧獲。待之亦以禮。序常丈之妹適曹氏。甚貧。時或就食母家。每產後輒無乳。生三女。皆孺人親爲乳哺。及長遣嫁。孺人以奩具析贈之。至今戚黨尤嘖嘖稱道焉。孺人體素羸瘠。今秋患病。雖危劇。而神明不衰。無殿屎之聲。若不有疾苦者。豈二氏所謂來去了然

者耶。子四。長學海。次炳也。次子屏。次從周。孫五。孫女五。皆幼。孺人生於乾隆五年十一月十八日。卒於嘉慶十四年八月初四日。得年七十。藩與學海少同學。情好逾昆弟。總角時。登堂拜母。孺人以子姪蓄之。及學海娶藩妹。爲姻親。時相往來。孺人與先慈杯酒論心。情如同氣。兩家子婦侍左右。團圞笑語。如一家焉。先慈見背時。孺人哭之慟。未幾。余妹亦相繼下世。藩扶柩回邗上。音問遂疎。今年春。藩客游四明。道出吳門。孺人謂藩曰。予老矣。不知能復見子否。親舊睽隔。何以爲懷。含淚別去。季秋復來吳下。則孺人已殯兩楹。昔日之言。得非讖語乎。迴憶三十年來。兩家舊事。竟同塵影。能不悲哉。縱橫涕泗。不知所云。

亨年室銘 并序

江都黃君承吉。弱稟異質。髫齔時。請於祖寄亭公曰。世人多以字行者。獨孫無字。請字之亨年可乎。君之祖爲之色喜。所以色喜者。以是言爲兆。知君之可享大年。且自喜壽徵也。藩謂君之祖已登上壽。則君之年又可不筮而知矣。君之於學。靡不講貫。尤精於漢儒之說。請卽以漢之經師喻之。漢之經師。其年齒見於史傳。略可考而知也。伏生之年九十。張蒼百有餘歲。夏侯勝九十。申公九十餘。孔光九十。揚雄七十一。桓譚七十。蘇竟七十。楊厚八十二。賈逵七十二。子楷亦七十。桓榮八十餘。任安七十九。周防七十八。包咸七十一。寒朗八十四。王允七十。伏恭九十。鄭元七十四。樓望八十。如董仲舒、盧植、丁鴻、周澤諸儒。史雖未著卒年。然有爲三老五更者。有書老乞骸骨者。則其年可知矣。蓋潛心於學。則心不外役。而神明不衰也。君既長。字曰謙牧。乃以亨年署爲室名。不獨不忘祖德。抑且自勵其學云。嘉慶元年春王正月。屬藩爲銘。

因述六書之義以銘之銘曰

亨與享烹古本一字後人分別字體乃二呂刑享國見於周書敘傳永年是爲權輿中數曰歲朔數曰年見周官經鄭註云然曰宮曰室散文則通度几度尋對文不同論君之年義證史宬名君之室訓本古經注禮箋詩傳之於後君於周禮毛詩皆有著述死而不忘厥名曰壽

汪先生墓表

先生諱鎬京字快士號西谷歙人也先世居古唐邨後僑寓江都遂家焉祖諱文燿明季知徐姚縣事觀納風謠廣求民瘼民感其惠配食於社考諱應健畢志邱園忘懷簪冕壻於同里鄭重師其畫法知名於時先生生有異姿長而懷德恢韜百氏探賾六書樂衡門之偃蹇甘山林之杳藹雅愛巖谷性痼烟霞大江南北名山勝迹游蹤殆徧如宗少文每遇佳山水往輒忘歸長於歌詩兼工摹印以賣印之貲爲裹糧之計然頗自矜重貲既給亦不復賣平生游歷名勝之地攈拾故事旁及詩文各刻一印系以四言詩題曰紅朮軒山水篆册桐城張文端公序而刻之別著紫泥法仁和王晫刊入檀几叢書嘗謂肄經當知古文識字乃明訓故三蒼之學卷帙不傳十帖之科口試又廢所存古籍或詳形體不顯聲讀是非或論音均不辨偏旁紊亂刺取說文玉篇諸書集古今文字依四聲編次撰文字原一書又謂小學由篆變隸由隸變楷字體寖失惟摹印爲今世所用然必考據六義不可兼通八體爲紅朮軒印範皆刊行於世以康熙四十一年四月七日卒生於明崇禎七年六月三日春秋六十有九葬甘泉縣金匱山郝家寶塔先塋

之右。禮也。取鄭氏生子三。長良溥。次良沛。季良澤。女一。適山陽程某。既葬之越一百十二年。墓門之樹無恙。泉扉之誌缺。如五世孫喜孫。恐年歲遐遠。陵谷隕遷。乞爲誌墓文。敢勒遺塵。式名元石。銘曰。

箕山之侶。葛天之氓。與物無私。與世不爭。邁軸抱璞。巖阿飾情。易占石砎。詩詠河清。世守邱壠。永奠佳城。惡木不植。書帶長生。

清故兩部山東司員外郎鄭君墓誌

鄭氏世居於鈔。至贈中議公炳基。始遷江寧。贈公子候補知府。贈中議公爲翰。自江寧遷江都。贈公生候補道中憲公瀛江。瀛江公二子。長涵。早歿。君其次也。君諱宗汝。字翼之。號雨鄉。家世科第。學冠士族。承先德之清華。植之以茂實。端志偉能。賢士大夫莫不嚮慕加厚焉。少攻舉子業。不得志於有司。朝廷開川運例。以貲爲員外郎。授刑部山東司。時尚書文廟公英。廉袁公守侗。敬度祥刑。簡孚有衆。君悉心秋讞。手定爰書。有倫有要。平反之力居多。二公咸重之。然君心切烏私。志高蟬脫。力請乞養。歸侍瀛江公。佐家政。以嘉慶六年八月十二日卒。年四十六。恭遇覃恩。加三級。誥授中憲大夫。二娶。元配謝恭人。次配王恭人。皆先卒。子一。兆理。大理寺寺丞。孫一。煦。以嘉慶十二年某月某日。葬於江寧縣南鄉之馬廠。君天性孝友。事父母克順。祇侍母吳太恭人疾。衣不解帶。目不交睫。日夕焚香祝天。願以身代。居倚廬。朝夕一溢米。晝夜哭無時。雖哀毀骨立。而能勝喪。少隨兄讀書家塾。兄歿。塾師講詩鴿原章。聞之淚下。塾師爲之掩卷。事其嫂吳宜人如事兄。教育猶子。無異己子。與人交。和易可親。有所緩急。無少吝。喜讀書。有園曰餘圃。瀛江

公所葺也。春秋暇日。與朋友唱和其中。鄉先達沈旣堂先生稱其詩如劉隨州。事澂江公。先意承志。能得親之歡心。卒之曰。澂江公撫君背曰。汝一生孝順。當如釋氏言往生樂土矣。君時奄奄一息。聞是言。泣不成聲。猶勉强作稽首狀。核君生平。好善學文。謹謹致孝。嗚呼。可謂篤行君子矣。銘曰。

服官以勤。事親以道。惟樸不斲。惟淳可葆。未臻上壽。爲善是悼。子孫逢吉。卜筮以告。爰位幽宅。於陰之原。銘勒貞石。其辭不煩。藏之奧隅。百世猶存。

廩膳生吳君墓表

君名兆松。字蒼虬。一字敬堂。其先爲歙縣人。君之曾祖大熹公。始遷於江都。遂爲江都人。君十五歲。母氏李孺人棄世。晝夜哭泣。哀毀幾於滅性。是時家道中落。日食饘粥。而君下帷讀書。處之怡然。年二十。爲邑庠生。二十三。試高等。爲廩膳生。二十五。始娶李孺人。共事父文瀾公。授巾問衣。怡聲柔色。澣濯脂膏。不假手於僕婢。必親而進之。文瀾公歿後。能盡古喪禮。君少時。讀五子近思錄。歎曰。聖賢躬踐之實在是矣。何必外求哉。自文瀾公歿後。終身不應鄉舉。閉戶讀書。闡濂洛關閩之旨。嘗謂孔子作春秋。爲百王不易之大法。漢、唐、宋諸儒之說。紛紜輕轇。莫能是正。清江張元德。游朱子之門。親聞緒論。其所著之春秋集傳。春秋集注。統會羣言。考其異同。參其中否。至於掊擊僞辨。亦無牽合之弊。衞宗武所謂以傳考經。以經考傳。能得史外傳心之蘊者也。近日學者專習胡傳。幾不知世有此書矣。乃取集傳。删繁就簡。薈其說之最精者。手寫成書。又著尚書先儒遺論四十六篇。君足不出戶三十年。著書之暇。閉目默坐。以是世無知者。惟

李進士道南、朱布衣質函稱之。君生於康熙四十九年。卒於乾隆五十五年。年八十一。葬於郡之西鄉。子一。名夢熊。字曰達藩。與曰達。有尹班之雅。每見君執弟子禮。謂藩曰。讀書當融釋。講學在縝密。不讀書無入德之門。不講學無自得之樂。藩聞此語。知君深於李南劍之學者。豈尋常講學之流哉。嗟乎。六經乃載道之文。未有不讀六經而能明聖賢之道者。君郡明季王艮。目不知書。爲姚江之學。自謂不由語言文字。默契心宗。一傳之後。吏胥窰匠。皆爲講學之人矣。不讀書而講學。自古所無。獨釋氏有不立文字言下頓悟之說。心齋之徒。其說與釋氏無異。乃聖門之罪人。安得謂之得孔孟之心傳也哉。支離詭僻之習。至康熙雍正間。其熾不衰。君燭理明而是非辨。知所止而操履完。不搖惑于亂道之巧言。可稱眞儒矣。

朱處士墓表

處士名質。字二亭。江都人。幼遭父喪。哭泣盡禮。雖不杖之年而能病也。事母以孝聞。鄉人無間言。處士生而穎悟。十三歲。卽能爲五七言詩。因家貧棄舉子業。服賈以養母。自號市人。處士少習拳勇。市中人有犯之者。不與校。雖與屠沾雜處。然手一編弗徹。夜則閉戶讀。至鷄鳴猶朗朗誦不已。市人恒笑之。中年博通文籍。肆力爲詩古文。桂林陳文恭公。見先生所作前明郝公景春紀略、經濟纂要諸篇。稱爲奇才。謂門生姜忠基曰。子爲我招之來京師。忠基至江都。致文恭公命。處士以母老不敢遠離辭。高宗純皇帝開四庫館。思得如揚雄劉向之徒者。校讐古籍。兩江總督高文端公。耳處士名。札致金教授兆燕。將薦之於朝。處士曰。吾深山之麋鹿也。豈可裹以章服哉。力辭不就。是時。其族叔隸旗籍名孝純者。官泰安知府。折柬招

處士爲泰安之游。乃探仙闕神府之幽賾。訪五祠三廟之遺踪。得詩數十首。而海氛未靖。運糧使處士絕不與聞公事。唯與孝純飲酒賦詩而已。處士家無餘財。好周人之急。友人金某夫婦病卒。爲之殯殮。養其子女十有餘年。疏戚程某貧無所歸。寄食處士家。死後。教養程某二子。皆得成立。金徵君農客江都。既老且病。處士延之於家。其歿也。杭太史大宗鳩金治喪事。以餘金畀處士。蓋欲償處士供膳之資也。處士盡與徵君之嗣子。又有比鄰杜母。其子不肖。所蓄金珠。藏於匣中。恐爲其子竊取。寄處士家。他人不知也。杜母死。處士置之柩前。封識宛然。其子感泣。遂改行爲善。邦人稱爲獨行君子。非虛語也。及其爲詩文。根柢經史。如有原之水。挹而不窮。韓子曰。人皆刼刼。我獨有餘。於處士見之矣。嘉慶二年正月三日。召弟子張居壽、葉舟、薛本、李文英四人謂之曰。吾初七日與諸君別矣。讀書惟正心誠意爲第一義。富貴如浮雲耳。復命其子曰。傳云。喪具稱家之有無。不可乞貸於親友。吾平生無絲粟累人。勿使吾身後蒙不潔名也。至初七日。端坐而逝。卒年八十。以嘉慶某年某月。葬於某鄉。子一。愼履。歲貢生。乾隆四十二年。處士見藩歌詩。囑張居壽爲介紹。引爲忘年之交。處士之韜耀絕機。含和隱璞。藩知之最深。乃作石表之文。以著清風於來葉焉。

重葺抗風軒記

南園在廣州城南二里。元末孫易菴結詩社於園之抗風軒。嘉靖時。改爲大忠祠。而歐楨伯復結詩社於此。國朝康熙癸亥。番禺令李文浩。卽祠之東偏。建復抗風軒。祀五先生。乾隆癸未。督糧道熊繹祖。允郡人

士之請。增祀後五先生。前五先生者。南海孫經歷賁、字仲衍。番禺李教諭德、字仲修。河東王給事佐、字彥舉。番禺黃典籤哲、字庸之。趙處士介、字仙貞。同社之人可考而知者。別駕黃楚金、徵士蔡養晦、黃希貢、長史黃希文、架閣蒲子文、進士黃原善、趙安中、通判趙澄、徵士趙訥九人而已。後五先生者。順德歐郎中大任、字楨伯。從化黎參議民表、字維敬。南海吳僉事而待、字蘭皋。番禺李知府時行、字少偕。順德梁主事有譽、字公實。同社之人可考而知者。璨石之弟民衷、民襄、梁考三人而已。後陳忠簡修復南園舊祉。與黎烈愍諸公唱和其中。可謂極一代人文之盛矣。所以過此者。往往低徊不忍去。予承乏是邦。簿書之暇。循覽圖經。乃知舊址大半爲居民隱占。今所存者。惟抗風一軒。因捐廉爲丹雘塗壁之資。俾昔賢觴詠之地。不敢鞠爲蔓草焉。當日前五先生蓺薗。與四傑並稱。後五先生掉鞅詞壇。與王李並駕。是故世人推許在閩中。十子之上。皆以詩人目之。然十先生事實。見於明史及廣州人物傳。其敦善行。勵氣節。可爲後世矜式。豈僅以詩鳴者哉。

天地定位節爲納甲之法解

納甲之說。見於魏伯陽參同契。所謂三日出爲爽。震庚受西方。八日兌受丁。上弦平如繩。十五乾體就。盛滿甲東方。蟾蜍與兎魄。日月氣雙明。蟾蜍視卦節。兎魄吐生光。七八道已就。屈折低下降。十六轉受統。巽辛見平明。艮直於丙南。下弦二十三。坤乙三十日。東北喪其朋。節盡相禪。與繼體復生。龍壬癸配甲乙。乾坤括始終。七八數十五。九六亦相應。四者合三十。陽氣索滅藏。此納甲之大略也。三國時虞君仲翔用其

說以注易。如坤之西南得朋。東北喪朋。蹇之利西南。小畜之月幾望。歸妹之人之終始也。繫辭之在天成象。八卦成列。說卦傳之水火不相射及萬物出乎震節。皆用納甲耳。而其說詳於繫辭之天數五。地數五。五位相得。而各有合。注文注曰。五位謂五行之位。甲乾乙坤相得合木。天地定位也。丙艮丁兌相得合火。山澤通氣也。戊坎己離相得合土。水火相逮也。庚震辛巽相得合金。雷風相薄也。天壬地癸相得合水。言陰陽相薄而歸於乾。故五位相得而各有合。納甲之法。以月體言。坎戊離己爲中宮。坎爲月精。離爲日光。乾爲甲。坤爲乙。在東方。艮爲丙。兌爲丁。在南方。震爲庚。巽爲辛。在西方。壬癸屬於乾坤。爲北方。月之行天也。晦月朔日。坎象流戊。日中則離。離象就己。三十日會於壬。三日出於庚。八日見於丁。十五日盈於甲。十六日退於辛。二十三日消於丙。二十九日窮於乙。滅於癸。乾交坤。初爻始受一陽之光。見於西方庚地。月之第一節。所謂三日出爲爽。震庚受西方也。二爻受二陽之光。昏見於南方丁地。月之第二節。所謂八日兌受丁。上弦平如繩也。三爻全受日光。既望之時。昏見於東方甲地。月之第三節。所謂七八道已就也。月之第四節。十六日。坤交乾。初爻受陰爲巽。而成魄。以平旦而殁於西方辛地。月之第五節。二十三日二爻受陰爲艮。而下弦。以平旦而沒於南方丙地。月之第六節。三十日。全變三陰而光盡。體伏於東北壬癸之方。一月六節既畢。而禪於後月。復生震卦。壬癸屬於乾坤。所謂壬癸配甲乙。乾坤括始終也。九六之數合十五。七八九六合之三十。三十日。一月之數也。所謂四者合三十也。納甲之法。盡於此矣。至於天地定位之說。卽五位相得而各有合也。天一生水。壬與癸合也。天三生木。甲與乙合也。二生火。丙與丁合也。四生

金庚與辛合也。五生土巳與戊合也。月令孟春其數八。孟夏其數七。蓋以土數乘木火金水而成。卽劉歆大衍之數也。皇侃禮記義疏云。以爲金木水火得土而成。以水數一得土數五。故六也。火數二得土數五。爲成數七。木數三得土數五。爲成數八。又金數四得土數五。爲成數九。參同契謂土王四季。羅絡始終。青赤黑白各居一方。皆稟中宮戊己之宮也。水乘土得六。火乘土得七。木乘土得八。金乘土得九。六七八九。少陰老陰少陽老陽之數。皆備於是矣。五行各居其位而不亂。五位相得而各有合也。天數五。一三五七九。地數五。二四六八十。天下之數。皆出於乾坤。乾坤相交成旣濟。六爻定位。各正性命。是天地定位也。山澤通氣以下。可以類推矣。

爾雅小箋序目

爾雅之名。見于孔子三朝記。訓釋詁一篇。爲周公所著無疑。釋言曰下。則秦漢儒生遞相增益之文矣。在當皆經文皆篆書。讀者望文卽知形聲。故但著訓義而略形聲也。至西京皆變篆爲隸。形聲已非其舊。然篆隸之體。不甚相遠。其文猶可考索。嗣後變隸爲楷。形聲皆失矣。字體在後漢已大壞。如持十爲斗。屈中爲虫。鄉壁虛造。變亂常行。此許未重所以歎古文欲絕。而作說文解字也。桓靈之世。賄改蘭臺漆書。而文字逾壞矣。魏晉以降。譌體百出。詭更正文。變騙爲瓢。改悖作背。易茶爲荼。別蕣作花。草木之名。無不从草从木。蟲魚之屬。亦皆加虫加魚。文義乖。壁中違戾六書。且傳寫多訛。帝虎魯魚。轉轉滋謬。徐鼎臣曰。爾雅所載草木魚鳥之名。肆意增益。不可觀矣。諸儒傳釋。亦非精究小學之徒。莫能矯正。此說是也。予少習此

經。乾隆四十三年。年十八矣。不揣譾陋。爲爾雅正字一書。承艮庭先師之學。以說文爲指歸。說文所無之字。或考定正文。或旁通叚借。不敢妄改字畫。張美和手可斷筆不可亂之言。豈欺我哉。王西沚光祿見之。深爲嘆賞。謂予曰。聞邵晉涵大史作疏。有年矣。子俟其書出。再加訂正。未晚也。弱冠後。千里飢驅。未遑卒業。嘉慶二十五年。年六十矣。爲阮生賜卿說毛詩。肄業及之。爾雅自郭注行而舊注盡廢。景純乃文章家。於小學涉獵而已。邢疏膚淺。固不足論。而邵疏又襲唐人義疏之弊。曲護注文。至於形聲。則略而不言。亦未爲盡善也。因檢舊藁。重加刪訂。邵疏引毛傳鄭箋說文諸書。讀所引之文。卽知訛字爲某字。故不複出。其誤者正之。未及者補之。數年中。竊聞師友之緒論。擇善而從。皆書姓氏。有其說本出於予而爲人剽竊者。直書己說。置之不辨。讀者幸勿呂掠美責之。箋中稱後人者。魏晉以後之人也。稱陋人者。本郭注之例。猶言淺人也。稱庸人者。有其人而不質言之。若曰夫己氏也。書爵書氏書名書人。春秋之名例也。今據古本。釐爲三卷。易名小箋。變篆作楷者。俾循覽之人趣于簡易云。道光元年太歲在重光大荒落霜月庚申自敍。時年六十又一。

爾雅小箋上

釋詁

釋言

釋訓

釋親

爾雅小箋中

釋宮

釋器

釋樂

釋天

釋地

釋丘

釋山

釋水

爾雅小箋下之上

釋草

釋木

釋蟲

爾雅小箋下之下

釋魚
釋鳥
釋獸
釋畜

蜜梅花館文錄

焦廷琥著

本館據文選樓叢書本排印初編各叢書僅有此本

蜜梅花館文錄

江都焦廷琥虎玉著

文選樓賦有序

蓋聞子圓芸草。應星宿而長留。河渚龍文。繞昆侖而不斷。是知翰墨重於連城。菁華聚於東壁。豈徒扉金璫玉。魯共開十里之亭。猿落龍柄。梁孝作百靈之岫也哉。昭明太子雅愛文辭。性違絲竹。自建康雨雪。吳下風雲。壁礱所彰。何分遠邇。故東閣觀梅。南岸駐馬。雖不可考。聞則異辭。隋祕書學士曹憲。始作教授於隋室。繼拜朝散於唐宗。訓故則杜林衞宏。文字則珠蘂桂苑。唐太宗搜典册於青緗。設生徒於白虎。而君於廣雅之外。俎豆昭明。經傳選部。皇象之寓蘂山。學威名儒。李該之窮漢譯。於是潞王府記室參軍李善。作令涇城。談經沛府。文選注六十卷。皆能導涓宗海。撮壤崇山。更有繼者。魏模以拾遺之職。博極羣經。公孫羅以無錫之丞。註疏音義。相與網羅載籍。講述宏詞。明月清風。高甍廣廈。此揚州文選樓之所由始也。今者嵇康竈外。空有鍛煙。庾信園中。難尋狸窟。問其里猶傳選樓之名。表諸衢已立。興仁之石。大中丞阮公。以遺址在其家廟之西。爰度地鳩工。庀材縮板。顏曰文選。以祀四君。設縹碧之箱。貯牙籤之櫝。鏤金鐫玉。比名山之藏。秦篆唐碑。越梁園之富。前則尊師儒以重訓詁之傳。後則厲閭里以發文章之祕。由此擯俗學。崇古訓。貫經史。追秦漢。鑿鑿說經之士。盛著淮南。彬彬習禮之儒。風敦鄉里。不揣檮昧。謹獻賦曰。

翳昭明之績學。傳文選於蕭梁。表菁英於六代。集綿繡之千箱。裘珍狐腋。竹聚媧簧。音則鐘鏞並奏。色則朱黻斯皇。鄒枚之麗。屈宋之香。芬芬郁郁。炳炳煜煜。維遺文之不墜。因帝子而益彰。江都曹君。職司掌故。典籍供其搜羅。簡册尋其章句。慮夫博士租驢。田郎題柱。鼷鼠文訛。孟勞解誤。授文選於生徒。闡詞章而遠布。彼以枝爲杖。羊肅讀閒居之篇。以芋爲羊。江南誦蜀都之賦。舉凡紫色蠅聲。吳臺鄴樹。訪典訓於六朝。掩詞華於雲霧。得祕書之表揚。誠有功於竹素。金玉之聲。倡則有和。選學之興。李君是佐。揚子牀書。董生几座。十舍書成。萬卷讀破。築樓研經。朝磨夕磋。館舍新開。諸生勸課。籤軸皆光。官商遠播。而解詁之學以興。文采之風以大。更有平津苗裔。王府參軍。拾遺學士。力學惟勤。皆通經而博古。將有感於斯文。釋音注廣。繼晷膏焚。究儀物於今古。頤情志於典墳。相與恢張班馬。羽翼機雲。開誘來學。闡發前聞。幹多而臺益峻。匠聚而功不分。乃樓傳貞觀。巷籍江都。出八十代一千餘歲。竟寂寞而荒蕪。撫琳琅之炳耀。尋故址於通衢。塵埋斷瓦。地穴蒼鼯。鎮柱無石。網木有蛛。繞修竹而池已涸。聽鳴蟬而柳已枯。平坦八九丈。欹邪十數區。幾不知巷爲樓址。地有名儒。維支當赤奮。幹屬旃蒙。言興故蹟。大展儒風。乃度材得木。計日鳩工。相方圓而經畫。占棟宇之崇隆。異王根千門之青鎖。殊樊重百重之雕櫳。千載之跡以復。四君之祀不窮。樓分上下。牆列西東。木主銜列。香篆煙濃。芸輝逼漢。爐火浮空。窗卽以竹。柱不須銅。樓之中玉杯珠柱。鼠筆雲箋。松煙龍尾。旨字秦磚。白魚食字。韋帙藏編。斗帳常覆。坐榻不懸。榱題印月。牖竹含煙。祕書之室。於以復焉。樓之外澤葵含露。淡菊驚霜。飛英滿地。紅藥盈房。增南方之狀。成雲錦之章。石文苔繡。蘭碧蕉黃。

鳥聲一樹。茵簇千行。階陳百卉。室聚羣芳。由此江上停舟。淮南策騎。遙欽文選之樓。欲訪祕書之地。慕班固而手寫其書。求伏生而口傳其字。研星躔殊建之原。考鐘磬同音之義。得建安之體而窮其流。返正始之音而識其異。車之轠轠。豈得其二三。雉之鷕鷕。不形諸譏刺。將見球鐘愈暢。珠玉俱流。風流煽於鄉里。經濟闡其奧幽。說經則服鄭。論古則匡劉。蠡二首而可識。縷六色而堪求。玉巵有當。册府能修。何難因四君而繼起。以黼黻乎皇猷。則欲筐篋於六籍。當有志於斯樓。

鄭氏讀說作襚辨

衞風。碩人敖敖。說于農郊。釋文云。毛、始銳反。舍也。蓋本甘棠之傳言之。箋云。說當作襚。禮。春秋之襚。讀皆宜同。衣服曰襚。今俗語然。鄭氏之易傳如此。然有不可不辨者。試以禮春秋之襚考之。士喪禮云。君使人襚。少儀云。敵者曰襚。雜記曰。諸侯以襚。襚之見於禮者也。春秋文公九年。秦人來歸僖公成風之襚。左氏昭公九年傳云。且致閻田與襚。定公十年傳云。公三襚之。公羊隱公元年傳云。衣衾曰襚。襚之見於春秋者也。何休曰。襚、遺也。遺是助死之禮。杜預曰。襚、送死衣。卽鄭氏注士喪禮。亦曰襚之言遺也。與何休同。解禮春秋之襚者。要皆以爲送死之衣。莊姜來嫁于衞。上下文言衣服車飾之盛。而其中忽雜以喪服不祥之語。作詩者豈不倫至此。或曰衣服曰襚。生者亦可通稱乎。按說文。襚、衣死人也。白虎通云。襚之言遺也。史記鄒陽傳云。死則不得賻襚。漢書景帝紀云。弔襚祠賵。後漢書趙咨傳云。豐資重襚。兩漢以來。未聞以襚爲生者之衣。有之自鄭氏詩箋始。鄭又云。衣服曰襚。今俗語然。按此語

已見於荀子。又史記朱建傳。辟陽侯乃奉百金往稅。注引韋昭云。衣服曰稅。稅當作襚。此襚稅通用之證。其爲死者之服則一也。按此與說于桑田之說。正是一例。箋於此讀曰襚。於彼又讀如字。夫星言夙駕。而辭說于桑田之野。語意迂折。且甘棠之召伯所說。鄭亦讀作襚乎。抑讀如字乎。是不可通矣。學者說經。將有所異。必深求諸昔人之書。有不可者。然後革之。箋易傳處甚多。如綠衣作襚衣。純讀如屯。仇當作逑之屬。皆精當不易。乃有不必易者而易之。往往說之迂折。轉不如傳之可通。說作襚。其不必易傳之一端也。於是乎辨。

易多俗字辨

惠徵君謂易多俗字。作周易述以改之。然有不可不辨者。損彖二簋可用享。惠氏從蜀才本作軌。且謂諸簋字皆當作軌。然說文簋黍稷方器也。軌車轍也。周禮小史注。簋或爲几。鄭司農云。几讀爲軌。讀爲者。其音同耳。古文簋皆爲軌。則鄭氏注公食大夫禮有之。他無所見。按軌當爲匭。朮之訛。說文匭。机爲簋之古文。或失匚。或木與車相訛。其義顯然。惠氏改簋爲軌。而以簋爲俗簋字。明見說文。何俗之有哉。解百果草木皆甲坼。惠氏據釋文改坼爲宅。且以說文古文宅作宅。因云宅與坼相訛。其說非也。坼卽壙。說文壙。裂也。詩曰。不坼不龜。壙非俗字可決。按甲爲皮。雷雨作則甲皆坼裂。其義甚協。鄭氏改坼作宅。遂不得不改皆作解。皆解通用。古無明證。仍而不改。則皆甲宅爲不辭。惠氏泥於鄭義。而更謂宅坼相訛。其說益鑿矣。明夷六三。拯馬壯。艮六二。不拯其隨。渙初六。拯馬壯。惠氏從子夏易傳改作拼。其說曰。孔漢冕碑。亦以拼

爲拯。說文作拼。徐鉉曰。今俗作拯。非是拼。說文。拼、上舉也。又作撜。易曰。拼馬壯吉。徐鉉以未載拯字。故以爲俗。然鄭注作拯。承也。陸績九家作承。升也。而說文車部軰字云。軰、車後登也。从車丞聲。讀若易拼馬之拼。則丞有登義。故揚雄羽獵賦。丞民乎農桑。李善注。丞作拯字。引說文拼上舉作拯上舉。則拯拼撜本一字。而廣韻亦拯與拼撜同。是可證也。且虞仲翔傳孟氏易。而於不拯其隨。拯馬壯吉。皆作拯。則說文之拼。非孟氏之易。漢世諸儒。各有師說。故所習之本。不無同異。若以拯爲俗。則說文引以往遴。又引以往吝。誰俗誰古乎。說文不載之字。如妥瑩等。豈皆俗字乎。據徐鉉之說。以拯爲俗。所謂以一廢百也。此三者決非俗字。而必執一說以改之。拘矣。於是乎辨。

仇逵同韻說

焦氏筆乘云。兔罝。仇與逵同韻。蓋逵古一音求。王粲從軍詩。雞鳴逵四境。黍稷盈原疇。館宅充鄽里。士女滿莊馗。馗即逵。九交之道也。閻百詩以逵雖亦作馗。不比馗有二音。逵止音葵。經文未嘗作馗。豈容讀入尤韻。琥按筆乘之說是也。說文。馗。九逵道也。重文逵或从坴从辵。說文別無逵字。而入馗下。明逵馗本一字也。三國志注引三蒼云。馗古逵字。爾雅釋文引字林云。馗與逵同。皆與說文合。又文選蕪城賦注引韓詩作中馗。外傳云。九交之道。閻氏謂經文未嘗作馗。而以逵馗爲二字。不知韓詩正作馗也。易漸卦上九。鴻漸于陸。宋儒改陸作逵。解作雲路。朱子伸其說。謂逵儀同韻。然路字加雲。起於詞章家。考之爾雅以及說文諸釋字書。無此訓也。

以此毒天下說

師彖傳以此毒天下。王弼訓毒爲役。馬融訓毒爲治。干寶訓毒爲荼苦。以易象求之。干寶之說是也。毒之訓役無所證。莊子人間世。無門無毒。釋文云治。與馬注同。然考諸訓詁。廣雅訓毒爲恚。又訓毒爲安。說文訓毒爲厚。於易象皆無所取。按虞翻噬嗑六三注云。坎爲毒。師下卦爲坎。坎險而二與五相應則順。故雖五刑之用。斬肌刺體。六軍之鋒。殘破城邑。而民亦從之。毒即坎象。爲行險。從即坤道爲順。與上文行險而順。正是一貫。以三說準之。干說爲長。惠氏從虞氏以坎爲毒。又引馬傳訓毒爲治。然說卦坎爲多眚。毒即眚。非取於治也。仲氏易從荼苦之訓。而未釋其爲坎象。則於干說終無所發明耳。

釋蠲

說文虫部。蠲。馬蠲也。引明堂月令曰。腐草爲蠲。今小戴記作螢。說文無螢字。惠定宇引高誘淮南子注以證之。其意以蠲即螢也。然以諸書考之。則螢蠲非一物。淮南子腐草化爲蜏。高誘注云。蜏、馬蚿也。一曰螢火。按爾雅蜆馬蛾。郭璞注。馬蠲蚓俗呼馬蜉。廣雅。蛆蟝、馬蜉、馬蚿也。蠲蜏蛾蚿音相近。蜉蠲一音之轉。逐蜀亦聲相近。然則蚿蛾蜉蜏即說文之蠲也。爲一物。爾雅螢火即炤。廣雅螢火燐也。明與馬蠲爲二物。且博物志云。馬蚿一名百足。螢無百足也。李當之本草謂蚿長五六寸。莊子秋水篇。蚿謂蛇曰。吾以衆足行而不及子之無足。蘇恭本草注。襄陽人名爲馬蚿。亦名刀環蟲。以其死側臥。狀如刀環。說文於蠲字云。𠃌象形。正象此形也。螢無如許之長。其形迥別。宋王素傳云。山中有蚿聲清長。螢亦無聲可聽。螢以有光而

名。詩曰。熠燿。爾雅作熒。廣雅曰。景天。無以螢卽蠲者。呂覽云。腐草化爲螢。蜐螢並言。明非一物。蜐卽蠲。謂螢蜐皆腐草所化耳。而螢蠲之必爲二物無疑。張有復古編。以說文無螢字。亦以蠲爲螢。則仍本於高誘之注也。

朋爲門戶之名辨

論語。有朋自遠方來。包注云。同門曰朋。朱子集注云。同類曰朋。毛西河謂同門曰朋是古注。朱子作同類。他無所考。朋是門戶之名。凡曰朋黨。曰朋比。比是鄉比。黨是黨塾。皆里門閭戶學偉居處名色。故朋爲同門。此是字義本爾。不可易也。其說載於論語稽求篇。又謂同門曰朋。自說文、詩注、左傳注、公羊傳注皆然。則謬誤之甚者。按說文。朋、古文鳳。象形。鳳飛。羣鳥從以萬數。故以爲朋黨字。鵬亦古文鳳。是鳳朋鵬本一字。朋黨之取義。分別瞭然。無同門曰朋之訓也。詩注之解朋者。一見於碩大且朋。傳云。朋、比也。一見於朋酒斯饗。傳云。兩樽曰朋。一見於朋友攸攝。箋云。朋友謂羣臣同志好者也。一見於燕及朋友。傳云。朋友、羣臣也。一見於錫我百朋。箋云。古者貨貝。五貝曰朋。惟雖有良朋。箋以善同門訓之。亦未嘗以朋爲門戶之名也。若左傳注之訓朋字者。徧校未得。惟公羊定四年傳。朋友相衞。注云。同門曰朋。則毛氏之取以證包注者。僅據雖有良朋。鄭箋。及何休公羊傳注言之耳。乃謂說文、詩注、左傳注皆然。何不考之甚耶。且說文朋爲古文鳳。竟絕未一覩耶。漢唐以來之訓詁。無以朋爲門戶之名者。何言字義本爾。包注同門曰朋。自屬古訓。而毛氏以之說有朋自遠方來則不合。何也。自遠方來。言其信從之衆。若如鄉比黨塾之解。則一

鄉曲之間耳。何言遠方。同類。則所及者廣矣。廣雅釋詁云。朋、類也。易或益之十朋之龜。侯注云。朋、類也。君子以朋友講習。虞翻亦曰同類曰朋。朋之訓類。豈自朱子始哉。毛氏駁之。必謂同門曰朋。猶可解也。若以朋爲門戶之名。誣說文爲子虛烏有之證。吾恐後之學者。不求其端。不訊其末。據毛氏以詁經文也。爲考而辨之。又按皇侃義疏申包注之義云。同處師門曰朋。同執一志爲友朋。猶黨也。共爲黨類在師門也。包氏所謂同門曰朋者如此。豈以朋爲門戶之名哉。

聖人不取陳言辨

閻百詩尚書古文疏證云。論語言學莫大於仁。言仁莫精於顏淵、仲弓問仁兩章。據昭十二年。則克己復禮仁也。爲古志之語。據僖三十三年。則出門如賓。使民如祭。仁之則也。爲白季所聞。皆先論語有之。豈孔子於二子。定規規然取陳言以應之乎。必不爾也。要在一反轉觀之。而誣自見。琥謂此言不然。聖人自言述而不作。信而好古。前人之言。有可徵信。取以爲訓。卽聖人信好之徵也。若故爲立異。必不從同。豈聖人之心乎。且論語中。如陳力之言。則周任有取。無恆之戒。則南國可徵。善人爲邦。且曰誠哉是言。行義隱居。亦曰吾聞其語。聖人之取陳言。可以概見。猶曰此皆明標所自也。述前人之言而不明標所自者有之乎。曰有之。忮求胥泯。未嘗明言雄雉之章。富異攸分。豈必冠以小雅之什。視其所以之三句。文王早以之官人。己所不欲之二言。管子亦引爲古語。說夏殷之禮。文獻須徵。闕多聞之疑。無徵不信。況左氏以爲古志。則語豈無稽。卽白季自述所聞。亦言非無自。必謂聖人不取陳言。則日與門弟子論文章性道。豈絕不用

前人之言。獨標新異之說乎。大抵閻氏攻擊古文。不遺餘力。欲證梅賾之僞。遂議盲左之誣。以左氏爲誣。猶可言也。謂孔子不取前人之言。聖人豈如是哉。

游相墩記

陳西園爲余言相墩之勝。去余村僅十餘里。約余過其地而未果。今年三月。相君搏九邀家君爲墩上之游。余遂得以攬其勝。搏九名鵬。世居邵埭墩。在運隄之西。白茆湖之東。雍正間始歸相氏。搏九尊人書勳。翁搆別業於上。因以相墩名。墩之外綠楊千株。屢疊排列。漁幕柳陰。屈曲而入。頂有屋十餘間。前三楹。蔣西圃先生扁其上曰近湖草堂。堂後有軒曰友軒。墩後有池。池中有小墩。環以水。達以橋。而種蓮於其下。庭外編竹籬。籬外即運河。倚窗望之。船艘千百。帆檣高出於樹。纜影如飛。水聲在耳。皆往來於墩之東。坐墩上。四陰翳環合。其樹柳之中有桐二。桐之西有竹。其花牡丹、芍藥、玉蘭、桂、菊、海棠、芙蓉、淩霄、羣卉之植於盆者又數十。多莫能名者焉。其蔬春韭秋菘。白葵紫莧。其禽鳥燕、鶯、鳩、鷺、魚鷹、布穀。其湖蕩之所出。曰菱草。曰三稜。環墩之外方數里。刈而束之以爲薪。炊爨資之。歲之所入。不弱於種穀之利也。處其中者。誠有仲長統之樂。同游者周君已山。陳君西園。皆俯仰流連而不欲去。搏九煮酒劇談。薄暮乃散。是游也。亦可以盡湖中之勝矣。歸而各詠以詩。家君作相墩銘。西園曰。今日之游。不可無記。遂誌之如右。嘉慶己巳三月二十四日。黃玨橋人焦廷琥記。

與徐雪廬先生論詩書

廷琥頓首啓。雪廬先生閣下。前在高齋。得親謦欬。月餘暌隔。殊切神馳。偶以拙詩求教。荷蒙賜覽。且錫鉅文。廷琥捧讀再三。覺獎譽實深。反之於己。有不敢當者。則自愧焉。既而思之。知先生以獎許爲誘掖。以鼓舞爲訓誨。俾鄉僻賤名。得附大集以垂不朽。如蠅附騏驥。蔦施松柏。則又私自幸焉。廷琥年十一。家君授以唐人絕句法。由絕句而律詩。而古體。遂好作詩。一月輒數十首。家君斥而抑之。謂詩文最忌浮詞。卽懷人詠物。比興無端。亦當使書卷之氣。盎然紙上。而泛爲風雲月露之詞。則所當深戒。廷琥自是不敢妄作。迄今二十餘年。未有進境。而每苦其難。夫詩本溫柔敦厚之旨。渾渾灝灝。元氣結成。不必以一定關鍵。泥乎其法。亦豈容有一毫浮僞。雜於其間。竊以此求之。有諧謔游戲者。將以詩爲褻玩者也。有要媚諛讒者。將以詩爲容悅者也。有此唱彼和互相贊譽者。將以詩爲標榜之具者也。有雷同勦襲謬爲博洽者。將以詩爲矜詐之用者也。先生謂詩當本之以誠。此則不誠孰甚。苟以先生立誠之說示之。亦未必有赧然愧、爽然失者、何也。不知其難而已矣。或謂詩不必作。則又不然。嘗於友人齋中見其所作詩。有題跋者。謂當以經學自厲。不當役志於詩。此言似是而實非也。詩之源出於三百篇。毛公作傳。鄭康成作箋。三百篇非經乎。且升高作賦。列九能之一。學經者不必不作詩。特當厚其根柢。虛僞泯焉。博其聞見。雅俗繁焉。尙其體要。格律正焉。惜其筆墨。風骨凜焉。不必篇什之多也。一二章亦足以傳。不必詞采之富也。眞氣斂不在於貌。讀書萬卷。下筆如神。眞樸之氣。自然流露。此廷琥之所以不能至而自苦其難者也。雖然。鄙見所謂難。與先生所謂誠者。竊有所合。敢爲先生陳之。卽以爲先生所論之傳疏可也。先此謹候台安。仍容面謝。

更領教益。不宣。

書吳千爲軼事

千爲。祖籍歙人。隸居揚州之黃玨橋。遂爲江都籍。故鬻鹽。有鄰子某貧甚。瞷其貲。將竊之。旣昏。潛入其市屋而隱於梁。千爲知其入也。晚食已。揮僮僕去。乃閉戶。徐仰謂某曰。盍下。吾與爾言。某驚而墜。掖之起。曰。何懼也。爾世居此。先人皆良民。奈何爲此汙衊之行。以玷祖父。無貲。吾可貸也。解囊得錢三千。畀之。曰。以此爲生計。足供饘粥。宜自厲。某感謝泣下。將去。止之曰。夜未靜。姑待之。毋爲邏者所詰。某以是卒得溫飽。時有幼童伺於門。知其事。出以告人。千爲聞之。斥曰。毋妄汙人。吾無是也。千爲名椿年。一號秋厓。里中稱善人。乃閱其節略。渾稱施藥療病。捐穀賑饑。修理橋梁。欣助檯木。而未嘗縷述其善。吳雨山先生因道其軼事如此。錄之以補節略所未備。千爲三子。長重光。字宣三。乾隆己卯舉人。官至代州知州。咸以爲善人之報。惜無親炙者。不能縷述之也。

書高貞女

歸熙甫泥女子從父之說。謂室女不必守貞。吾郡張良御太史惑之。且曰。男女居室。然後夫婦之道成。夫婦之道不成。則無相死與守之理。嗟乎。執此說。則女子必不得以節顯。彼或慷慨捐軀。或終身不字。舉世之所謂奇節。皆非歸氏所取也。抑何邪說誣民之至於斯也。是說嘗爲吳愉亭言之。愉亭因述其叔母守貞事。貞女氏高。甘泉縣人。許字北鄉儒童吳宏禮。取有日矣。而宏禮歿。是爲乾隆四十一年五月。貞女年

二十。欲奔喪。父母勸慰之。女泣曰。女身許吳。舍將奚適。遂於是年七月適吳氏。撫姪立中爲子。立中、愉亭兄也。迄今三十一年。愉亭且曰。貞女不茹葷。衣布衣。數十年如一日。嘗勉諸姪曰。各宜自立。每夜必以鍼黹課讀。鄰里鄉黨稱其賢。今年以例符旌典。將具呈於學。貞女急止之曰。吾無奇節。名將安附。愉亭重違其意。而慮其貞之無以彰也。乃屬余紀其事。而姑待旌典於異日。夫吾文豈足以顯貞女。愉亭之請。蓋因吾之論歸氏而及之也。遂書之。且以解依歸者之惑云。

謝景張傳

景張名文英。一字華谷。先世洪武初。自江右遷於揚。七世祖肇興。始居甘泉黃玨橋。君生有至性。篤於孝友。家中落。而親族朋友之貧困者。周之無吝色。嘉慶甲子。從家君游。丁卯三月。家君病寒。危殆不知人。君左右牀席不寐者十數夜。與沈山人彭庚共禱於東嶽神。各借算書楮焚之。病果愈。咸以爲誠所感也。君之兄沒。哀悼過人。嫂復歿。遺孤八歲。撫愛倍至。病甚。君夜走數十里延醫。急遽無人色。摘藥調水火。數夜不寐。竟爲醫誤藥致死。君慟曰。何以慰兄。明日遂病吐血消渴。村醫者投以發散攻伐之劑。吐沫如脂。右脅痛甚。仍服之。且禁食。遂身冷喘促。陽盡而死。嘉慶戊辰二月十三日也。年二十六。里人莫不歎曰。謝景張爲兄之子。病而死也。君好學深思。嘗與余冬夜論開方句股法。必畫圖以明其故。彼此辨難。不解不止。數試於海陵。未獲一衿。病劇。盡取所作文焚之。且語家君曰。英死矣。將乞銘墓於先生。娶於王。無子。尤可傷也。

慈廷琥曰。嘗讀第五倫傳。兄子有疾。一夜十視。而倫自謂不能無私。何其知之明也。乃景張以兄子而至於病且死。其視倫爲何如。觀風者采義行。吾知其無所愧矣。

忠毅李將軍頌 有序

竭力宣猷。功烈昭乎天壤。報國忘死。忠義貫乎日星。斯錚錚之金不足言其堅。皦皦之石無能比其介。歷百鍊而不磨。奮千祀而可感者也。維忠毅李將軍。家本儒風。天生智勇。一鶚南飛。萬人爲傑。龍鬬特出。虎豹名韜。英年連捷。遂侍甘泉。乾隆丙申。都閫衢州。分清俸以掩遺骸。亦越辛丑。陞任提標。綜閑廐而司馬政。既遷太平參將。又遷樂清副將。是時臺灣用兵。林匪待戮。而將軍復海壇署鎭。南日建牙。操舟出洋。持刀陷陣。劇盜屢擒。身先士卒。彼安都落髮而不驚。彭樂裹瘡而再戰。方之今日。將軍有焉。氛祲靜於海疆。功簿陳於殿陛。庚戌銅山設鎭。甲寅補署海壇。安南夷盜。闌入內洋。將軍率水犀之甲。統辟礮之車。遏其前衝。更番禦敵。樓櫓成雲。牙檣閃日。壓卵迴山。賊勢大沮。嘉慶丁巳。天子嘉將軍忠勤。委以方面。總戎定海。將軍心感。特達之知。不惜捐軀以報。浙盜鳳尾。閩盜蔡牽。水澳等。敢舒螳臂。么麽不量。商賈蝨賊。井底笑跳梁之蛙。武庫飛曳影之劍。將軍則預修同安梭船。師統三鎭。扞陸路之采樵。斷出洋之火藥。賞罰假以便宜。將士擢以破格。己未六月。將軍與巡撫阮公元禦賊松門。朱雋之風火。可以成功。杜弢之結梟。何能爲害。獲安南僞爵侯倫貴利。辛酉冬。擢任提督。統攝水師。小盜屢擒。牽獨猖獗。既而盜竄漁山。游魚在釜。糧不足於七日。軍何堪以一戰。妖狂幾駢首而就擒。蛇豕將窮蹙而赴海。不圖醜奴降籌。崔延伯信而

不疑。李寶拔幟。漢中賊擒而復縱。甲子七月。奉旨派爲總統。各鎮聽其調度。一戰黃墟。再戰澎湖。賊逢方斷而欲覆。牛皮則礮不能傷。乙丑十二月。鹿耳門之役。將軍與金門鎮許公松年。澎湖協王公得祿。慷慨誓衆。縱火焚蔡。捕斬千百。散如鳥獸。將馘賊而獻囚。且椎牛而釃酒。而賊又乘潮逸去。未獲渠魁。壯士椎心而痛恨。盜首逸獲而稽誅。然而苻堅驚心於風鶴。孟獲破膽於蠻荒。數挫賊鋒。頻承榮寵。小醜延其殘喘。天子以爲良將。樂羊之謗書雖滿。元戎之宸眷屢膺。故將軍益以憤激。誓不與賊俱生。祖士雅不能殺賊。有如大江。王景略身受國恩。唯宜勠力。丁卯八月。將軍乃仗劍而出。計不返顧。謂其子曰。汝當潛心讀書。勉圖向上。家事毋溷也。十二月二十五日。至黑水外洋。蒙衝列陣。礮火如麻。賊勢倉黃。紛紛落水。功在垂成。擒縱頃刻。何爲乎颶母風作。海島煙飛。浪折牙旗。星沈渭水。忠魂海上。遂爲國殤。宗爺將歿。人聞殺賊之聲。諸葛云亡。襟滿英雄之淚。天子震悼。追封三等壯烈伯。謚以忠毅。予專祠於同安。歲時致祭。邱蓋褒忠。於此爲盛。公既捐軀。賊鋒亦挫。忠魂即浙閩之保障。廟貌爲土地之屏藩。將軍諱長庚。字超人。號西巖。年五十有八。嗣子廷鈺。承嗣襲爵。惟將軍忠致其身。毅正其氣。壯宣其力。烈震其靈。不亦可以爭光日月而捍衞河山也哉。爲之頌曰。

桓桓勇略。烈烈忠貞。危則致命。義以成名。威傾海壖。氣折長鯨。難無苟免。忠必舍生。維李將軍。同安世籍。少掇巍科。人歌先德。儒將投壺。猿臂射石。虎穴親探。功簿日積。公署銅山。振興軍紀。公戰三澎。夷盜遠徙。儲糧治舟。破家養士。蜃氣頓消。洋氛不起。公爲總兵。威鎮閩浙。賊盜披猖。公搜窟穴。髮怒冠衝。氣忿皆裂。

袍澤師同。艅艎陣結。孫恩幾殆。道覆將頹。賊首窘蹙。凱歌欲回。降以行詐。去而復來。雖殲牙爪。未獲渠魁。專捕蔡牽。公爲總統。兵有所歸。士得其用。井蛙屢困。游魚倖縱。水陸並躡。浙閩兼綜。渠魁未得。公心益忿。枕戈待旦。披堅獨運。生死久忘。家事焉問。報國爲心。殺賊其分。飛飛旐動。茫茫颶風。天水皆黑。刀血俱紅。魂游礮火。旗折鮫宮。公其死矣。威振越中。天子震悼。褒忠有典。伯爵三等。豐功用顯。予謚予祭。犧牲是展。命秩尊崇。蔭爵蕃衍。巍巍祠宇。建於同安。故鄉俎豆。千古所難。庀材鳩匠。丹雘已完。取彼貞珉。壯烈用刊。澤徧閩疆。恩施浙水。節與山同。軍惟岳比。公歿二年。牽亦殲死。公惠及民。允宜廟祀。

徒人費論

西河毛氏謂秦之三良。濟之徒人費。爲恩倖之流。致身何益。夫以費死爲無益於君。則可。若謂恩倖之流。不必致身。則凡如徒人者。必不得以忠顯。何其說之徧也。孔子曰。見危授命。曰見危。則不獨尊者見之。卑者亦見之。子夏曰。事君能致其身。曰能致。則不必貴者能之。賤者亦能之。聖賢於此。苟分別其間。將必曰惟尊者貴者可以致命致身。卑者賤者不與也。有是理乎。且徒人費與三良固異。詩序黃鳥哀三良也。國人刺穆公以人從死。而作是詩。左傳曰。秦伯任好卒。以子車氏之三子奄息、仲行、鍼虎、爲殉。則三良之死。非三良自殺。乃穆公以之。詩曰。臨其穴。惴惴其慄。三良卽欲不死。其可得乎。若徒人費之死。則左氏詳記其誅屨弗得。鞭之見血。袒臂先入。伏公鬥死。推其文義。誠可勵後世人臣之節矣。又曰。石之紛如。死於階下。見衞君之無人。而紛如之深足嘉也。又曰。殺孟陽於牀。見襄公驕侈放恣。衆畔親離。陽以小臣。而慷慨

捐軀。不能免君於難。亦大可悲矣。此與齊莊之弑。書賈舉州綽等皆死。文義自別。杜預於賈舉等。則曰勇力之臣。爲君所嬖者。於石之紛如孟陽。則皆曰小臣。未嘗以爲恩倖之流也。毛氏以恩倖加之。顧棟高亦從其說。不知人無貴賤。忠孝一也。後漢書李善於獨行。明史入阿寄於孝義。何獨於徒人費而疑之。且徒人之輩。尙不臨難苟免。況尊於徒人者乎。徒人能知大義。卽足光昭史册。則凡如徒人者。可以勵矣。乃謂恩倖爲不足論。其不樂成人之美。有如是哉。毛氏又謂汪踦不能匡君衞國。徒以身殉。爲孺子之忠。汪踦之事。載於左傳檀弓。孔子曰。能執干戈以衞社稷。可無殤也。孔子明曰衞社稷。毛氏必曰不能衞國。將與孔子爭乎。百餘年來。無議其非者。亟爲之辨。

鄭素圃醫案序

醫有讀先世書至數百年不絕者。莫如歙中鄭氏。鄭世居歙之南山。明末有字夢圃者。自歙遷於揚。其裔孫平聞居湖中。每譚其先世素圃先生著述甚富。今老屋綠督齋在鈔關門。子孫守之。懼先業之墜也。索其書。平聞寶之。不輕示。嘉慶丙寅。得其醫案一册。曰傷寒。曰暑。曰瘧。曰痢。曰諸中。曰男證。曰女科。曰胎產。素圃自序云。陰平陽祕。精神乃治。曰平。則不欲過盛可知。曰祕。則當寶護可知。又云。傷寒諸案。皆屬三陰三陽證。顯明易見。特以亢害之證似是而非者。令兒輩錄存。以示諸門人。嗚呼。陽長陰消。易道也。聖人扶陽抑陰。不欲陰之盛也。自丹溪輩倡爲陽常有餘之說。後之醫者。每爲所囿。觀素圃之案。亦可以悟矣。儀徵李振聲。今之名醫也。乙丑閏六月。余病頭面蒸熱如炭。徧身發紅。迹似疹。陰躁困憊。幾死。李翁曰。脈緊

不渴。非疹也。服異武湯而愈。醫者多議之。乃素圃治胡子任及余姓。皆云寒極於內。逼陽於外。陰痼也。李之治與素圃合。議李者尙能讀素圃之書哉。丁卯三月。家君病寒。誤藥致耳聾昏睡。舌黑而滑。脈洪大無倫。汪近垣者。李翁之門人也。診曰。少陰之陽欲亡矣。非參附不救。羣醫或咻之。謂舌黑脈大爲陽證。無以決。余因憶素圃云。耳聾昏睡。少陰非少陽。脈反散大。眞陽欲脫之機。舌黑而滑。腎水淩心也。遂執此案以證之。果愈。益知素圃之術之神。而此案之益人不淺也。素圃名重光。一字完夫。初寓瓜渚。後來邗上。邑中舉鄉飲酒禮。酌先生於明倫堂。康熙四十六年。太守左必蕃贈扁曰賓筵望重。享年七十有九。夢圃爲素圃曾祖。所著有墨寶齋經驗方。家弱侯太史序而行世。素圃又撰補注條辨證辨論翼等書。子孫多習儒者。而亦精於醫。自夢圃至今。幾三百年。平聞猶守其家學。去歲平聞歿。素圃之學不幾墜歟。書之以告閱是書者。

白茆草堂記

甘泉之湖。在官河上岸者六。曰邵伯。曰新城。曰朱家。曰黃子。曰赤岸。曰白茆。黃玨橋在黃子湖南。白茆湖北。橋北有市。市北有白茆草堂。吳少文太學讀書處也。草堂本面東三楹。面南三楹。室中牀書連屋。庭間栽梅種菊。圍之以欄。太學吟詠其中。講貫於唐宋諸名家者近三十年。所作詩數百首。家君選錄之爲白茆草堂詩鈔二卷。刻於嘉慶庚午六月。家君葺徐坦菴、羅然倩、范石湖詞集。爲北湖三家詞鈔。太學刻之。里中耆舊賴以傳焉。壬申冬。草堂燬於火。書版盡焚。羣花半萎。癸酉之春。重葺面東三楹。兩月而畢。復得

譚經論藝。分韻聯吟。其面南處隙地。蒔花廣縱盈畝。雖改舊觀。而宏敞則過之矣。湖村風俗淳厚。相傳宋元人曾置別業於此。然不可考。順治康熙間。湖中文酒之會最盛。如文存菴之深柳堂。高蒼巖之湖西別業。張虎臣之水樓。徐施畢范四姓之畬芳社。孫滋九之柳庭。皆極水竹之趣。今百餘年。舊址多不可尋。而前輩之流風遺韻。故老尚言之不衰。則風雅之繫於一鄉。豈淺也哉。余家有湖千草堂。爲先高祖父文生公讀書處。卽今半九書塾。家君拓而葺之。於書塾中爲雕菰樓。柘籬紅薇翠竹之亭。蜜梅花館。倚洞淵九容數注易室。木蘭冢。仲軒。花深少態。籌落成於庚午之冬。並作霜天曉角八闋。一時和者成帙。余家去白茆草堂半里。酒盞茶茄。迭爲賓主。太學以草堂新成。屬爲之記。余亦以書塾八詠索和。聞者以爲佳話也。書以誌之。嘉慶十八年六月望日。焦廷琥記。

鬬魚圖記

鬬魚圖者。丹陽汪匯川爲白茆草堂主人作也。圖幅從一尺弱。橫三尺五寸弱。幅左茆屋三楹。爲白茆草堂。屋後亭二。一負岡。一隱於叢竹。屋前左右。編以竹籬。籬內梧桐桑柘。枝爽榦竦。秋花滿砌。多莫能名。庭不鋪甓。而宏敞爽潔。中設一几。五人圍坐。虛其一焉。几有杯有箸。旁有僮二。一攜壺。一奉魚。左籬有圓門。豆藤匝其上。門外有石玲瓏。多奇致。石後有逕達於廚。有廚人爲鼓刀斫鱠狀。逕有僮二。各奉魚進。庭前有門。夾門有松柏。門外有攜魚而至者二人。有板橋。橋傍柳陰覆車棚。氈氈然。橋右波中來一舟。行若甚速。舟中一人膝前置籠。又一人操舟。亦赴草堂客也。幅尾爲魚罾一。秋水萑葦。極煙波澹逸之致。白茆草

堂在黃玨橋市北。爲吳少文先生讀書處。每院內花開。友人各攜魚來。廚人烹之。品其味之甲乙。客曰。此鬬魚會也。主人口吟一詩云。良友攜魚至。烹鮮各自嘗。只容分美惡。不暇計炎涼。譚笑薰花氣。杯盤帶夕陽。吾曹薄滋味。得此與偏長。客又曰。主人性情和易。不欲多上人。市井囂競之習。非所樂也。柰何以鬬名。又一客曰。溪以愚名。豈必瀕溪而居者皆愚也。泉水以廉讓名。豈必不居廉讓之間。遂不得以廉讓聞也。且主人草堂中。壁張字幅。多前人詩。嘗記有句云。雄心歐菊虎。傲骨諂花神。鬬魚者。亦歐菊虎諂花神之類也。奚不可以鬬名。主人欣然。汪生遂作鬬魚圖。湖中魚類不一。食魚者無不知北湖之魚之美也。作圖者固不必一一繪之。擬更作北湖魚譜。按其名而別其味焉。嘉慶二十五年。歲次庚辰。夏五月。焦廷琥記。

修王大名先生墓記

墓在郡城北三十里而膏橋。甘泉縣治。先生名方魏。字大名。號鄉城。明員外郎納諫之孫也。世居北湖。父玉藻。子孫所稱螺山公者。崇正癸未進士。官慈谿縣知縣。甲申之變。公與沈公宸荃起兵江上。以兵科都給事中往軍前。明年。浙東破。公黃冠行遯於剡溪。辛卯以後。始歸里。將歿。遺命不冠帶殮。像亦如之。生二子。仲子卽先生。遵命。父閉戶窮經。足不入城市。一鄉之士重其道。稱曰大名先生。生平於宋儒之學最精。著述皆散失。存者惟周易纂解一卷。子祖修。歲貢生。爲琥曾祖母之父。先大父以是得聞王氏之學。又二世。子孫微甚。敝廬毀於火。遺書盡焚。先大父傷之。每指先生之墓曰。其子孫微。吾子孫必善視之。先大父歿。家君每過其地。必戒守墓者禁芻牧之往來。嘉慶丙寅正月往視。則壙已盡毀。壙左故有先生曾孫某

之塚。亦舉其棺而遷於右。急問守墓者。則曰壙左之地。鬻與夏姓。不足。益以壙內。所以毀也。壙既毀。風雨侵削。塚漸卑。牛羊之迹。交於塚下。家君以情告夏氏。夏故農者。一知地之爲先生墓也。卽還其契。乃命工築壙。仍如舊式。家君同翰林院編修秦公恩復。安慶參將楊公大壯。浙江巡撫阮公元。立石誌之。題曰大清處士王君方魏之墓。嗟乎。邑有賢人君子。不幸不獲有聞於世。則必賴子孫有以紹述之。又不幸而子孫衰落。則必待後人之表揚。不能表揚。而且墓地蹂躪於牛羊。荒剝於風雨。雖其子孫之微。亦居此里者之責也。湖中後學之士。於王氏。而銓部之文行。給諫之忠義。問之里人。幾無有道之者。是可慨已。先生之兄方岐。字武徵。亦不仕。然與吳薗次、卓鹿墟、汪舟次諸君相往來。故以文名先生。不然。吾慮其久而益湮也。於是乎記。

書江渚貞烈志後

爲女子而不恤一死。以成其貞烈。固大不得已。亦大不幸。乃復値烽火蒼黃。流離顚沛。白刃在前。愴聲滿地。骨肉散於軍中。殘骸躪於馬足。呼天莫應。慷慨捐軀。一死之後。無有知而弔其靈者。則尤不幸也。卽或知之而不得其人。則傳之不遠。不數年卽朽。此其不幸也。益甚。吾觀熊偉男江渚貞烈志。不禁掩卷而歎矣。偉男名維熊。康熙歲貢生。世居瓜渚。瓜渚在明季屢被兵。亦民生大不幸之秋也。當時婦人女子。有明大義而以身殉者。熊君輯之。得張氏、劉氏、饒氏、沈氏、范氏、熊氏、茅氏、魏女、熊女、萬女、凡十人。而繫以詩。爲江渚貞烈志一卷。時作於康熙己巳。就瓜渚一偶言之也。昔劉中壘序列女。歷代史書仿之。然數千年來。

女子之以貞烈見者何限。而史書所載則寥寥也。明末被兵之處。不止江渚。卽江渚之貞烈。亦未必止此十人。而十人乃不朽。得傳不得傳。固有幸不幸耶。學者與爲風雲月露無益之詩詞。何如記一時忠孝節烈之事。使忠孝節烈者。由此不朽。而觀者有所感。則其江渚貞烈之志。益於人心風俗者。豈淺也哉。嘉慶丙寅十二月。江都焦廷琥跋。

北湖三家詞鈔跋

北湖多隱君子。而以倚聲名者。則有三家。徐坦菴名石麟。著述甚富。其已刻者。六種曲。訂正詞韻。且謠彩鸞集。其餘書目見於自序者。凡數十種。霞汀姓羅氏。名煜。本歙人。而居於湖。坦菴詞中屢及之。范石湖之詞。間見於題畫。求其遺書不可得。嘉慶丁卯。家君訪陳君素菴。得石湖遺稿一帙於蟲傷鼠嚙中。理之。詩文而外。得詞五卷。曰春雨詞。曰柳塘寤語。曰秋花雜詠。曰秋吟。曰今之石湖詞。又得霞汀詞一卷。合坦菴詞三卷。爲北湖三家詞鈔。石湖名荃。年七十三。卒於康熙乙酉。坦菴霞汀已先沒。問三家之本末。莫能言之者。去歲於裔向之處。見徐氏族譜。又晤徐君崇禮。徐爲向之外家。崇禮於坦菴爲六世孫。問其遺書。不復能詳也。考石湖詩中。有二子頡、頏。皆不令讀書。湖中范氏出其譜校之。石湖之後。僅一傳而絕。嗟乎。故家子弟。半屬凋零。一二遺編猶傳。先正精氣之不沒。固如是哉。吳君少文。以此付梓。余與向之襄校字之役。略述其梗概如右。嘉慶庚午夏六月。焦廷琥跋。

何有軒文集跋

何有軒文集四卷。陳霆發著。霆發字鳴夏。江都人。以諸生終。其文集自敘。作於康熙三十九年。乾隆江都志載其文集。而不詳其卷數。蓋未刻之書也。志又云。俞長城最服膺之。聞其亡。歎曰。讀書種子絕矣。按長城字寧世。號碩園。何有軒文集中有俞公碩園行狀。是俞公之卒。在鳴夏之前。確然可信。何爲有讀書種子之歎也。

琴川吟草跋

琴川吟草一卷。海州羅養齋先生著也。先生初寓揚州。琥時尚幼。先生來湖中。每加攜抱。間教以唐人五言截句。是爲乾隆辛亥壬子間。今近二十年矣。先生通經學。亦精於醫。博覽羣書。多所論著。然性耽逸趣。恆以詩酒自娛。琥入城。過先生。酒盞茶茗。談經竟日。或先生來湖中。登雕菰樓。吟詩數章。一時佳話也。今歲讀其琴川吟草。淡逸之氣。不染市氛。校閱一過。俗懷盡滌。爲鈔錄之。得若干首。先生更有揚州聞見錄。索之。尚未脫稿也。

何梯雲權厝誌

君諱方衢。字梯雲。甘泉縣黃玨橋人。嘗一應童子試。不售。改而賈焉。居三年。鬱鬱不得志。日坐肆中。翻閱毛詩尚書。又學爲詩歌。余偶見其征婦詞。風骨渾厚。不襲古人之形。神畢肖焉。乃謂之曰。君豈常爲牙儈者哉。遂棄去。厲節讀書。明年縣試。邑令陳公拔之前列。丁卯三月科試。以第八名入學。越一月。病溫下利。發疹狂躁。服庸醫藥。疹斂而狂益甚。下之不應。又下之。利黃沫。目赤戴眼。成痙證。醫復下之。氣隨下脫。遂

於四月二十八日卒。距生於乾隆乙巳。年二十有三。君學詩古文辭。嘗曰。吾不他求。惟期無市俗氣。於經義亦然。或於稠人中。聞一言之善者。必强記之。閱書籍有所疑。必反復辨問。不解不止。以爲成裘者必集狐腋。而竹頭木屑。皆可用也。爲人倜儻不羈。性情和易。非拘拘翦翦者可同年語。以故與之交者皆好之。君聘於吳而未娶。及其死也。室則無孤。欲搜其文而稿多未脫。欲彰其人而名猶未傳。幼同塾長同游者哭之皆失聲焉。何氏世業賈。至君而崛起。說者以爲何氏有先德。其後當興。夫以君之才。增益其學力。沈酣於經史。其興也可立而待。不圖小試其鋒而頓夭折。世固有抱其器而不終其用如梯雲者耶。何氏之宗。惡乎大。君既卒。詩文散失。搜篋中不足二十首。輯之爲梯雲遺詩一卷。君嘗於夢中得句云。笙歌三月渡風雨六朝碑。科試詩題爲臥吹簫管到揚州。有碑字韻。即以此十字入之。極爲學使所賞。聞者比諸峯青江上之句云。君卒之三日。厝於先塋之側。同里友人焦廷琥爲敍其生平而繫以銘曰。

梯雲之質。簡而不率。梯雲之文。華而不溢。朝菌委土。喪車入圃。甫獲一衿。遽遭二壓。翩翩者蓬。習習者風。頓別琴席。俄成殯宮。北湖之水。君魂所止。援筆作銘。憂懷曷已。

裔母徐孺人墓志銘

嘉慶十四年八月二十四日。裔君向之奉其母徐孺人爲七十壽。九月初四日。孺人之訃至。向之以十二月二十一日。合葬於其先君次琬先生之墓。地在澗陳壩西南原。丙山壬向。而屬琥誌之。孺人氏徐。本東海舊宗。作廣陵世族。湖干譜牒稱最古焉。高祖松岑先生。諱元美。順治丁酉舉人。鼎扛百斛。久推藝苑之

英詞成一家。應入花間之集。考諱于煥。妣卽琥之祖姑。先大父之仲姊也。孺人繈綵甫離。頓傷失恃。先大父母愛如己子。孺人以是恆居外家。迨歸裔次琬先生。婦道能嫻。且通大義。遺金一餅。樂羊不拾。平田十畝。冀缺如賓。已而所天抱疾。竪入膏肓。老蒐啼檐。秋蘭委坂。力求靈草。西域之使稀。夜禱中庭。北辰之光暗。藥性既窮。青銅遂破。孺人年未四十。向之生甫六齡。范陽孤兒。義方必勗。巴蜀寡婦。丹穴難尋。乾隆乙巳丙午之間。薪桂米珠。飢莩載路。一室煢煢。母子相視。康伯無衣。則熨斗空捉。季偉有客。則飯甑皆塵。而孺人躬親操作。磨礱之運。夜則三更。針線之壓。苦惟十指。僻巷揜扉。不聞聲樂。秋燈課讀。但聽霜風。是以容德者共識孟宗之學。登堂者爭拜桑虞之母。嘉慶辛酉。向之以第一人入學爲諸生。一檄之奉。獨恨其遲。卅載之心。差堪自慰。斗室傳經。羣推芳樹。龍門挺秀。復見孫枝。乃重輪桂滿。彩帨方懸。而寒徑霜鋪。芻靈頓引。子榮。卽向之孫元基。嗟乎。向之與琥同居者近十數年。琥時尙幼。回憶其時。先大母殷太孺人與孺人每夕篝燈。往行前言。重宣縷述。戊午之冬。向之奉母僦居於城。今又十一年矣。青冥自守。眞符苦竹之詩。丹旐在前。已近白楊之冢。亡靈已妥。將埋石於幽宮。合墓有文。可溯源於古禮。銘曰。

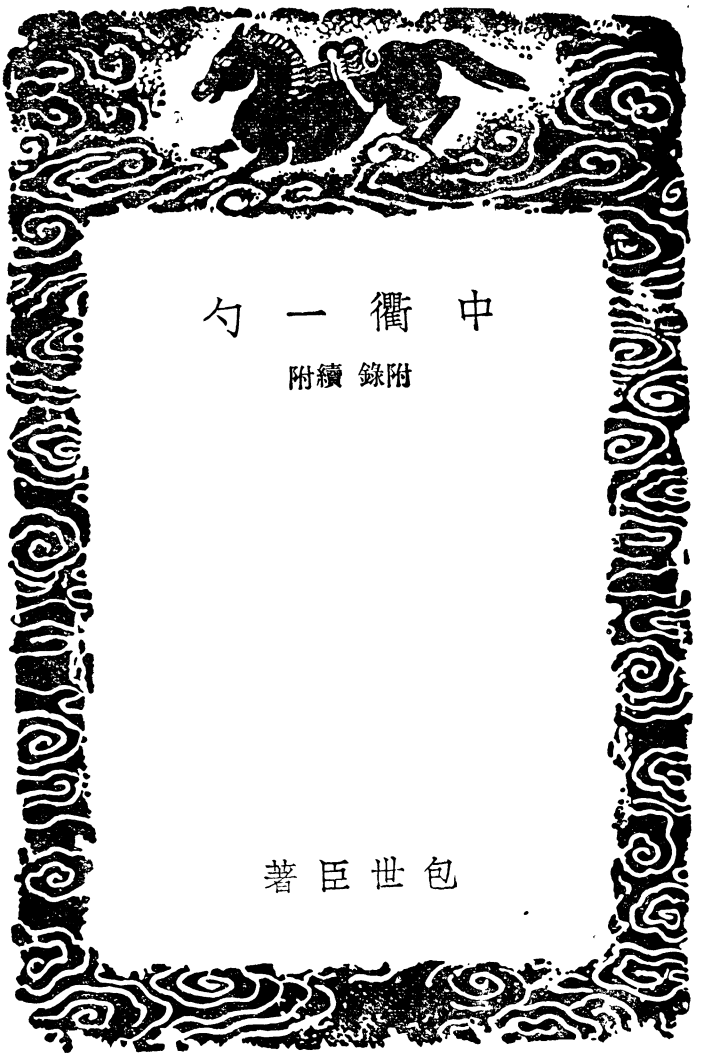
嶽嶽儒風。實生賢母。節比岡松。心輕園柳。茹彼堇荼。如飴在口。椎髻布衣。志堪不朽。殷勤訓子。文學名成。喪車在野。湖水風清。子孫懷之。遺範莫更。藏諸幽壤。惟珉足貞。

逐蟋蟀文 有序

瀕湖而居者。連年秋漲。嘉穀不登。田盡汙萊。室家凍餓。嘉慶丁卯之夏。數月不雨。日熾似火。土堅似石。鍤

不能入山農苦之七月甘霖雖降而農時已過所可種者晚稻麻菽而已乃出土之芽輒爲蟲嚙盡農復貸種耰之而雜穀之價頓昂詢蟲之形則曰蟋蟀禾苗雜穀無不齧者祀以豚蹄黍飯則過其田不入否則羣集而嚼之立盡或有詈之者亦然一鄉之中賽會祀之瀕湖之巫奔走不息夫蟲之害穀者在詩則曰螟曰螣曰蟊曰蟊在春秋則曰螽曰螟未聞以蟋蟀書者事亦奇矣作文以逐之

馮夷怒觸兮湖水爲災穀食盡沒兮人民可哀易水爲旱兮甘澤不來旱魃爲虐兮禱雨高臺金風至於西疇兮時雨不化種豆菽麻麥兮荷鋤隴上胡萌芽之不昌兮蟋蟀在野嗟爾蟋蟀兮逞茲利嘴羣集秋田兮穀苗盡萎皇天降災兮不應若此蟲其狡黠兮天何命爾農夫畏爾兮祀爾之族我則怒爾兮惟爾是逐蟲其遠逝兮仍顧影於西堂傍我戶兮入我牀吹清風而自穩吸秋露以爲漿草之根兮砌之旁惟爾安宅兮不汝傷爾不逝兮殲爾類口腹飫兮曷可濟



中衢一勺

附錄 續附

包世臣著

本館據藝海珠塵
本排印初編各叢
書僅有此本

中衢一勺目錄序

海運南漕議嘉慶九年蘇州作
籌河芻言嘉慶十三年四月清江浦作
覆戴師相書嘉慶十四年都下作
策河四略嘉慶十五年十月揚州作
一蕚紅詞序嘉慶十六年十月安東作
下河水利說嘉慶十八年邵伯作
以上六首爲卷上
郭君傳嘉慶二十二年都下作
答友人問事優劣同上
說壩一同上
說壩二同上
辨南河傳說之誤同上
南河雜記上同上

南河雜記中同上

以上七首爲卷中

庚辰雜著三嘉慶二十五年十月都下作

庚辰雜著四同上

庚辰雜著五同上

覆吳提刑書道光二年十二月大名作

漆室答問道光四年十一月揚州作

啓顏漕督道光四年十二月揚州作

海運十宜道光五年六月揚州作

以上七首爲卷下

右言河十一首。言漕三首。言鹽一首。兼言河漕二首。言水利三首。河之本事也。都次歲月。集爲一編。敍曰。河漕鹽三事。非天下之大政也。又非政之難舉者也。而人人以爲大。人人以爲難。余是以不能已於言也。漕難於鹽。河難於漕。事難則言之宜詳。余是以不能已於言。而於河言之尤多者也。然余有所不能已而言河言漕言鹽。其書脫手流布。傳寫者旣苦錯誤。又或以意竄改。至異事實。然以是被聲聞矣。然以是遭脣齒矣。而皆非余作書之意也。余少小見官民相爭必於漕。而無以已之。嘉慶七年遊海上。比物察

情以爲舉海運則公費大省而官之困於丁與民之困於官者可以小紓而無藉以成其說值八年衡家樓河決穿運得達於蘇撫卒不見行乃作海運南漕議以爲私書十三年江督請帑六百萬大修汰黃隄援東河成案以什六歸濱河之鳳泗徐淮揚海六府州分十年攤徵歸款予以鳳徐諸郡邑民瘠而危數爲變南河例無攤徵似難奉行又正料爲根本至計南河舊以派廳蕩料爲正料各廳領價自購爲購料故有移正作購參案近則名葦稭爲正料與纜橛名雜料者對舉而蕩料餘方俱由庫道作收支料變爲紙幾如會子然黍稭仍名稭料是惡害去籍之未盡者葦蕩左右營南河之天府也近迺專以購價啖工員庫貯倍蓰庫貯猶言額支係南河名目而工仍無料區脫視蕩徒稱餉絀乃爲籌河芻言明經費之無假外求冀當路之或牖其衷也故相國覺羅長文敏公戴文端公持節視南河見其書遂得罷攤徵之議而採用接築長隄接長蓋壩之策文端以籌蕩非奉使所及事而心以爲善文敏嘆葦淤爲經久碩畫以江督係其姻婭授本使目奏行之旣久不報文敏遂面陳其略奉旨飭江督仿靳輔遺法自籌治河費一切開例商捐課程諸說皆不許在籌議之內江督卒以每食鹽一斤增河費三釐具覆蘆浙閩粵之鹺賈并因緣爲奸以病齊民矣而河事愈亟乃爲策河四略以俟能者十六年故節相百文敏公以臺長出督兩江在都得芻言四略二書首舉蓋壩有成效語在郭君傳遂并舉接隄籌蕩其籌蕩章程雖出余手而發行于十月爲時已緩又未能先委十萬是以不獲符前說止增採餘柴四百三十萬束浮於原定正額過倍而已而工員奉派正料垛數已爲四五十年來所未聞見慮嗣後蕩事益治遂停購價謗語滋起文

敏以籌蕩之故知釐淤事必可行頗欲究其說左右見文敏意在修好乃巧爲謠諑以尼之工員乘機幷翻籌蕩之局司事者既獲重咎共幸蕩事可已而廟謨獨斷飭仍核實妥辦事得不廢道光紀年以後河勢復否而奇險疊見卒保安瀾者垂裕遠而正料足也十八年豫東之役故工部尚書蘇公得芻言知釐淤事未舉遂於籌議經費案內列款入告奉敕交文敏文敏深忿不自己出所親承望風指減淤數以薄其功欲蘇公舛余言而亦無不藉致富貴矣故南督黎襄勤公十六年春初擢淮海道即購二書珍爲秘錄演其說與河督爭堵倪家灘以知名繼識余就問書旨尤詳具機要多取裁決焉十七年春襄勤建議守倪家灘格隄余以如議則大隄必潰沮壞全局駁正其事始有隙然是秋超升爲督仍力舉束水對壩課柳株驗土埽稽垛牛減漕規南河例價名目請移束禦兩壩一切依二書所言雖移壩不得請而灘柳茂密土料如林工段修潔河身深鬯錢糧節省者過半秩秩改觀矣徒以誤瘝圈堰搆險驚心遂使志出苟完計專救敗而救敗尤非上游則以虎山腰減汛水而歸墟于周橋下游則聽葉家社旁洩不復自守前說束水壩尋亦罷廢襄勤之言曰黃漲非人力所能禦鑿山腰以減之無刷塌之虞而有化險爲平之妙余見其議雖成而事尚未舉恃舊德以諍之曰黃以無溜爲至險攻大埽不與焉湖以淤底爲至險掣石工不與焉閣下謂減黃入湖爲化險爲平黃緩湖高吾坐見其積平成險也兩險交至其禍甚烈閣下意在及身然或未能以憂患貽後人已自圈堰病發襄勤常恥見絀語在雜記上及以危言論山腰尤啣之自是爲水火矣會東河屢決藉以少安馬睢幷合河歸南境經行一載之後交汛則清河安東阜寧三

縣所轄。河長且二百里。水勢常平隄。而中泓無溜。襄勤憂悴不知所爲。惟力疾奔走。遂以道光四年奉病療卒官。而後人智同賓雀。無覩敗徵。不數月高堰竟決。余目擊鉅艱。乃作漆室答問。以發因敗爲功之機。而當路莫能採錄者。於是運道大梗。相國英公据余議爲海運之請。而奉行依違。委任胥儈。上海商民被擾。蓋略與清江之撥船運夫等矣。未幾。沮海運者皆敗。余意事在決行。乃爲海運十宜以布之。良以藿食思深。決策廿載之前。天時人事。迫歸一術。誠不忍見其或有得失。使嘵嘵滕口說。以疑衆隳成。而汲江嗟其無及。食葵憂其告匱也。夫親見子雲。古人所嘆。鳧鶴來遠。物理所珍。昨聞東督張公。請集羣議。有自謂無及成於六德之風。聖明嗟賞飭行所奏。稽其摺稱汛到旁午。霜後宴息。徒知言防。莫事求治。又謂南河多分洩而致受淤。以及築做對壩束水數事。則主於問河事優劣說壩。而雜取郭君傅四略以爲說。至云用斬輔爬沙船。是未見辨南河傳說之書也。書不盡言。言不盡意。張公即盡見其書。庸遽盡其意乎。郢書治燕。周官亂宋。夫豈一概而已。或者曰。君子之思不出位。吾子少稟殊資。弱不好弄。攀躋嬴劉。鞭笞唐宋。千名未聞。羅隱一命不沾。李白孺仲之子蓬頭。仲晦之母糲食。食貧而處脂不潤。居卑而名津匿跡。先憂後樂。矢口嘐嘐。自爲則已早。爲人則已勞。舍田芸田。毋乃病乎。余曰。造車合轍。匠氏之方也。明齊知類。雅儒之行也。古之爲河爲漕爲鹽而善者。治其事而後。蒼黃趨蹶。貿貿以從之耶。抑其事素立也。手無斧柯。則待其人。亦濟世利物也。雖勞何病。或又曰。陰用其言。陽棄其身。雖有功而不究。吾子得此於諸公也屢矣。況不乏下石焉者乎。何吾子之不悔而無戒心也。余曰。衆建諸侯而少其力。賈生發策而收功於主父

偃王文成踵其術。以從思田之役。功施到今。賈生藉免術疎之誚於後世幸矣。諸公有採余言以効功當世者。余之幸較賈生爲大。且君子立言。非以爲市也。而何悔乎。古之以言獲禍者。皆傾危不詭於中。余言所知能。主利濟者取則焉。又何戒之有。然而利害倚伏。相待以發。惠以養老。賺以黏牡。同是飴之見也。故余議海運。將以紓民困也。今海運已舉。官不受丁困矣。而其所受之困。雖不至如丁之甚。而事加先。是民未困於官。而官先困也。官既先困。則民之繼困當益甚。是余說之反也。此之不能不戒也。故校錄諸書附記更歷。以餉有心三事者。題曰中衢一勺。爲其不足以言尊也。夫設尊於衢。飲者自斟酌之。然或飲之而過節。與性不宜。飲則皆足以致病。然以有致病者。而徹其尊。則必有求飲而不得者已。是必如黔敖要於路而自飲之耶。然有不食嗟來者。則速其死。再三求處於无咎之地而不得。是亦未可以不悔也。道光五年十二月八日。涇包世臣愼伯甫書於許市舟中。

〔合註〕倪家灘。在雲梯關下八九十里。十六年冬。襄勤承辦減工下段引河。倪家灘先於是年春漫口。河督不肯堵塞。受淤尤厚。襄勤估挑引河。深一丈五尺。以其土於兩岸堅築縷隄。長三千丈。首尾緣以格隄。斜屬之大隄。兩縷隄相距才九十餘丈。十七年春。李家樓合。河歸故道。縷隄內身仄。堅守格隄。水無所洩。必旁攻大隄。故駁正之。　虎山腰。係十八里屯舊址。就其基展寬。引水入丁塘湖。鑿山腰爲減壩。洩入引河。注洪澤湖。坐落銅山縣城西三十里。係銅沛廳所轄。　葉家社。在黃河北岸。去海口五六十里。　馬工。係馬營壩。在河南武陟縣。黃沁同知所轄。儀工。在儀封縣。係蘭儀廳所轄。

中衢一勺卷第一 上卷

涇縣包世臣慎伯著

從弟世榮
族子慎言 合註

海運南漕議 并序

嘉慶癸亥河南衛家樓決口穿山東張秋運河糧艘不能行中外頗憂漕事上以諫臣言飭有漕督撫議海運于曾遊上海崇明登小洋馬跡諸山從父老問南北洋事稔海運大便然非有所資藉而驟改舊章則疑衆難成既見邸抄遂委曲告所知未幾其說達於江蘇巡撫屬爲論列巡撫以爲然刪潤再三初繕摺而浙江巡撫已論罷其事竟以中止予以其關係極重故刪爲私議以俟後日之謀國是君子推取焉

駁海運之說者三一曰洋氛方警適資盜糧二曰重洋深阻漂沒不時三曰糧艘須別造舵水須另招事非旦夕費更不貲然三者皆書生迂譚請得一一折之以事實而後伸正義出吳淞口迤南由浙及閩粵皆爲南洋迤北由通海山東直隸及關東皆爲北洋南洋多礁島水深浪巨非鳥船不行北洋多沙磧水淺礁硬非沙船不行小鳥船亦吃水丈餘沙船大者才四五尺洋氛在閩粵皆坐鳥船斷不能越吳淞而北以爭南糧也沙船聚于上海約三千五六百號其船大者載官斛三千石小者千五六百石船主皆崇明通州海門南匯寶山上海土著之富民每造一船須銀七八千兩其多者至一主有船四五十號故名

曰船商。自康熙廿四年開海禁。關東豆麥每年至上海者千餘萬石。而布茶各南貨至山東直隸關東者。亦由沙船載而北行。沙船有會館。立董事以總之。予嘗問其每歲漂沒之數。總不過千百分之一。而遇颶風鬆倉在其中。鬆倉者。巨浪入倉。豆見水輒脹大至倍。恐船臟裂。故酌棄其半於海以鬆之也。今南糧由運河。每年失風。殆數倍於此。上海人往關東天津。一歲三四至。水線風信。熟如指掌。關東天津之信。由海船到者無虛日。此不得以古人之已事爲說也。秦漢唐漕粟入關。未嘗言官艘。唯劉晏傳有寬估之說。諒亦雜僱民船。國家除南糧之外。百貨皆由採辦。採辦者。官與民爲市也。間歲幷有採買米糧。以民船運通之事。而山東江南撥船。皆由僱備。是僱船未嘗非政體也。取其便適無他患。何必官艘哉。沙船以北行爲放空。南行爲載。凡客商在關東立莊者。上海皆有店。上海有保載牙人。在上海店內寫載。先給水腳。合官斛每石不過三四百文。船中主事者名耆老。持行票店信。放至關東裝貨。並無客夥押載。從不聞有欺騙。又沙船順帶南貨。不能滿載。皆在吳淞口買人挖草泥壓船。今若于冬底傳集船商。明白曉諭。無論其船赴天津。赴關東。皆先載南糧至七分。其餘准帶南貨。至天津卸于撥船。每南糧一石。給水腳銀四錢。上載時每石加耗米五升。卸載時以平斛收。津丁之加二五米。俱成正供。以增倉儲。合計南糧四百萬石。不過費水腳百六十萬。曾不及漕項十之三四。此合州縣津丁兌費而言。非專指糧道庫項也。而陸續開行。二月初。江浙之糧。卽可抵淀。往返三次。全漕入倉矣。船商以放空之船。反得重價。而官費之省。倉米之增者無數。又使州縣不得以兌費津貼旗柁名目。藉詞浮勒。一舉而衆善備焉。先期咨會浙江提鎮。哨招寶

錢陳江南提鎮。哨佘山及大小洋山。會於馬跡山東鎮臣哨成山十島。會於鷹遊門。以資彈壓護送。而淀津有撥船數千號。足敷過載。由淀津抵通二百里。無糧艘沮滯。挽行順速。唯裝卸及發水腳之時。若使吏胥剋扣需索。則船商或畏怯不前耳。然悉心籌畫。專意了此一節。亦非甚難之事也。至行之有效。然後籌裁撤糧艘。安插柁水。清查屯田。其事皆有條理可循。茲未及具論。謹議。

〔合註〕招寶山在寧波府。錢陳山在嘉興府。俱在海中。佘山在崇明外洋。小洋山江蘇浙江洋面交界處。大洋山在小洋山東南。入浙洋界。馬跡山在崇明南。上有都司營。鷹遊門在海州。與山東洋面交界處。

籌河芻言

治河者始自下流。下流既暢。上瀾自安。自神禹以迄國朝。靳文襄奏績宜防。莫不由此。自賈讓倡不與水爭地之說。墨守諸生。羣以築隄激水爲非計。而前明潘氏解之曰。導河云者。蓋洪水橫流時。禹度其高下。以隄束之。引而入海之謂也。愚證以八蜡祭防。則潘氏之言信矣。潘氏又曰。沙墊底高。但謂旁決之河。不可以論於歸槽時也。沙易停亦易刷。水勢歸槽。則沙隨水刷。故余所築遙隄。守之十七年而未嘗有分寸加高者。誠以水聚則底深也。但底深之後。人視隄爲無用而棄之。不加修葺。則有旦夕之急耳。繹潘氏之論。以驗文襄之事。大概可知矣。文襄之督南河也。清口以下涸者且十年。遂於關外接築長隄。除逼海軟淤廿里之外。皆加修防。堵塞決口四十餘處。而河以治安者五十年。是故近日之河患頻仍。說者共咎海

口矣。然而不稽前賢之成績不察現在之情形。謬爲鐵板沙攔門沙可駭之說。又謂海潮上下。河水不敵。以致淤墊。因有別改海口。及修復爬沙船混江龍等議。夫改海口之說。潘氏已詳言而力排之。今昔一理。無容贅辯。至爬沙等船。乃文襄之舛議。鐵板攔門之名。自前明嘉靖之初已見章奏。其時海口僅在雲梯關下。至今海口東徙且數百里。若果係鐵板。則當橫塞關門。何以竟隨水下徙耶。蓋河水下注。海潮上溢。于口門一頂。則潮水銳而中行。黃水曲而兩散。黃潮交匯之處。中聚停沙。此不必海口爲然也。凡山河入江之處皆有之。愚更謂黃口之潮。實弱而易敵。唯不能爲黃厚集其力耳。夫水莫大於江河。海潮入江直上至小孤山。瞬息二千五六百里。海潮入河。僅抵十套。才百五六十里耳。蓋海雖周環。而性同就下。地勢北高南下。海流趨於南。而山東之成山磯頭。橫插海中者千餘里。挑溜東去。回溜南折。正抵錢塘。故潮爲最大。黃浦口次之。福山口又次之。河口近在膠僮之間。正成山之磯窩耳。故潮力甚弱。河源萬里。又合五省之支流。此正同爲逆河之勢也。但北岸六套南岸仁和鎮以下。二百餘里。全無隄束。遇大汛水旺之時。橫溢至數百里。流散則緩。潮乘其虛。直入以扼其吭。故河身積淤。屢致不測。愚嘗親至海口。南自射陽湖。北至灌河口。徘徊青淤尖上。度其情勢。見潮落之時。攔門沙面水色深白可辯。去口門尚有二三十里。與潘氏所言不殊。夫河既入海。而沙在二三十里之外。其不阻大溜也明甚。誠修培舊有之隄。接長至逼海軟淤二十里爲止。則河力聚。而海潮上泛。河溜仍自下行。衝刷底淤。不至如今之潮旺時。河水倒流百里。致上游水立矣。再度上游河身漫寬中泓無溜之所。測量水線。鑲做對頭束水斜壩。激動水頭。節節逼溜。

導至清口。乃于東清壩下。接長蓋壩。逼高清勢。於禦黃壩外。加做順黃大壩。挑黃溜北行。導清溜東注。分工趕辦。遴選良善之員。期於歸實。不過經兩大汛。而桃源之高家灣以下。河底可以掣深。河深則淮高。清水下注。助黃刷沙。高堰自不吃重。糧艘永無滯礙。此雖未然之事。而有必然之理者也。今制府奏請餉六百萬。分別動帑及攤征歸款兩項。南河從無攤征之例。恐駭民聽。而戶部籌撥勢實不繼。內外俱以爲憂。愚周旋海濱者月餘。詳察地勢。周諮人情。有深使於民。而藉資國帑者二事。敬謹述陳。以庶幾野人曝背之義焉。

〔合註〕靳公言黃河盛漲時。水面高於平地。自數尺至丈不等。今冬令之河底。且高於平地數丈。蓋潘氏之前。遙隄未備。河水泛決漫流。平地亦從而高。故平地與河身不甚相懸。是以終宋之世。河可南北兩行。及潘氏汰黃隄成。河水獨行。而嗣其事者。不能攻淤以治河底。唯恃繼長增高。以幸無患。是以河底日高。竟成築垣居水之勢。有決口卽奪流。無復兩行之事矣。　高家灣。在桃源清河交界處。外北廳所轄楊莊口門上三十里。

一擬召買海淤釐奸杜爭以裕經費

雲梯關下。其北岸自馬港河起。東下至現在海口青紅二沙。淤成堆阜。迤北之雲臺山。已成平陸。地隸海安阜三州縣。民竈相雜。淤出新地。約方二百里。前此乾隆四十五年。因水漫豁糧之民竈地五千七百六十三頃零。今亦淤成沃壤。其南岸北沙以下。至黃河尾閭長二百餘里。寬百里。無賦者十居八九。又鱔魚

港諸處。向因無工。黃河漫水南注。射陽湖蕩亦出淤洲甚廣。查南北兩岸。截長補短。以鳥道開方計之。約方三百里。每里五百三十畝。當得地四十五六萬頃。以五六萬頃爲湖河沮洳之地。又除十萬頃爲葦營官蕩。及淺淤青淤斥鹵不毛民居墳墓之地。又三分去其一。當得產稼地二十萬頃。此地皆肥淤。其附近海州及關前數十里者。多有大戶隱射。其餘亦有客戶搭棚私種。撒種滿野。收成卽去。每畝收豆麥至二三石之多。因無糧官地。不敢戀種。卽大戶隱射者。亦不敢硬佔。不過賄囑吏胥。且前且卻。偶有報升在案者。又成訟至十數年莫得咨結。前高文端所謂百里無人煙之處。今人居頗密。爲東南富戶所集。查乾隆四十年。前升任庫道李奉翰。議詳制河二院。將葦營溢地。召民領買。後緣四十五年豁除關外溢地錢糧。召買案以中止。今旣淤溢肥饒。出產繁沃。且居民願得此者。不謀同詞。徒以報升費重。莫敢先發。查文襄治河。共用銀二百廿萬兩而功成。其友陳君爲籌錢糧於淮揚居民。謂河治則田可耕。且新淤田肥。出產加倍。共幫修河費銀。每頃三十二十兩不等。遂以歸款其餘以濟官吏弁兵。公費饒裕。令行如流。俎豆至今。未嘗有議其加派病民者。其八疏內籌畫錢糧一疏具在。可稽也。夫文襄時。以居民已產。幫費修河。尙踴躍恐後。況此以官地召民承買。開其財源。永杜爭端。豈有不應捷影響者乎。誠明示召買其先已隱射耕種者。皆准自陳繳價。給與執照。以地高下定價。每頃分三十兩二十五兩二十兩三則。以中則爲率。可得銀五百萬兩。又帶繳接築護田大隄費銀。每畝三分。可得銀六十萬兩。查該州縣正糧。每畝歲納銀三分二分分七八釐不等。除安東一邑無漕外。每畝又徵漕一升至四五合不等。今召買之地。舊占者卽

年荒地。二年後一體照則攤糧。約以每畝二分爲率。歲可得銀四十萬兩。每畝帶徵接隄歲修銀二釐可得銀四萬兩。三項均歸河庫。其前此隱射。而示到兩月不行陳報者。許他人指買。其同指一段而報買在後者。爲套報不準。若所報畝頃之數。丈出不實在十二以內者。但令照數補繳。過此卽治以欺隱之罪。難者或謂海濱人悍。大戶隱射已久。復使繳價清丈。或至滋事。此非闇于理而不樂成美。卽欲釀民爭以便其攘利者也。隱射之戶。每年所出規費。倍蓰正供。又豢養拳勇以備械鬬。倘成命案。常至傾覆。今出示招買。卽隱射萬畝之家。不過輸銀三千兩而永享豐厚。且誰肯歲費無算。以自蹈危機哉。至素爲大戶豢養之徒。性非無良。徒以勢孤力微。不能自佔官地。故依託大戶。聊爲生計。今旣可以指買。各出所積。皆得永業。富者樂其遠禍。貧者樂其得生。滋事之慮。誠爲過矣。又謂海淤地廣。附近民稀。召買莫應。徒多一說。此亦非明於事實者也。關外居民。本皆新植。一由私種官地。一由轉販蕩料。致家大萬。枌榆相望。且淸江文武各員。內外各幕。及彼遊客兵目。多擁厚貲。共知指買爲大利所存。但恐人浮。無憂餉絀。或又謂王者不與民爭利。斥鹵之區。宜弛以便民。此又貌求寬大之經。而坐失治平之柄者也。夫弛利與民。所以濟貧乏。非以優奸宄。今任大戶之隱射。而貧民爲其牙爪。道府州縣之猾吏。相與爲奸。非所以成政體也。召買一行。則奸民不至犯法。而有以自全。貧民皆得食力。而有以自植。是一舉而教養之實備焉者也。凡此三說。皆非所憂。但宜簡公忠曉事大員一人。專司其事。禮致一二賢傑爲海隅人所素信服者。招徠曉諭。以消小民不信官府之心。先得數大戶及民望爲倡。則報買駢集矣。若誤任牧羊之狼。而輔以假虎之狐。則百

爲而百無成。又奚必召買海淤之一事耶。康熙三十八年。河身創隄。奉旨此隄不論遠近。必與要修。朕業已指示。不用高寬。止用高五尺底寬二丈頂寬七八尺以遏水頭。欽此。查現今當接築之隄。除近海沮洳二十里。計之約二百里。北岸創隄長三萬六千丈。頂寬八尺。底寬二丈八尺。高五尺。每丈計土九方。共計土三十二萬四千方。南岸較險。臨河一面。應築坦坡。頂寬八尺。底寬四丈八尺。高五尺。每丈計土十四方。共五十四萬方。二共計土八十六萬四千方。每方寬估作銀四錢。水碱在內。取伏淤眞土。打碎堅築。共需銀三十四萬五千六百兩。嗣後遞分二年。北岸加高培寬。築成新口隄。共高八尺。頂寬二丈。底寬五丈二尺。除原創土方不計外。計用新土共七十三萬方。南岸坦坡加高幫寬。亦分爲二年。新舊隄共高八尺。頂寬二丈。底寬八丈四尺。除原創土方不計外。二年分築。計用新土共一百萬方。兩岸續築新土。共一百七十三萬方。每方四錢。共銀六十九萬二千兩。連原隄通共銀一百三萬七千六百兩。先卽行委官、兩岸勘築封土。領餉興工。一月可以畢事。其款在買升項下撥還。買升之項。不過期月。大勢必集。無容慮其不能接濟也。再新隄頂溜陡水之處。須鑲做防風以保沖突。歸入另款。招買示未發之前。當行各州縣提取糧冊赤書。日後照冊除糧丈地。自無欺隱矣。買升之款。除接築長隄外。可備修築磚石各工。及創高家灣以下河寬溜緩之處。挑水各壩。復建清口順黃大壩。頭壩前接長蓋壩。至風神廟。及各工幫創之需。隄成。仍宜修復栽柳種茭之制。派兵與民協護。則久安長治之策也。

一擬籌盤葦蕩任地惠民以平料物

近年河費繁重。皆因料價騰貴。料販居奇。以致漕規例價不敷。舊例購料七十五兩一堆。在十月至正月收生柴九萬斤。二月至四月收溫柴七萬八千斤。五月至九月收乾柴六萬六千斤。而今不論月日。改收柴三萬斤。一堆發價一百四十五兩至一百八十五兩不等。是今之一堆。昔日兩堆之價也。昔之一堆。今日兩堆之用也。出入相乘。懸殊四倍。正供有常。何以堪此。查南河皆用海柴。海柴皆產葦蕩營官地。凡民間燒煙。舊例皆官料做工之餘。今乃奸民串買蕩柴。反與河員爲市。居奇擡價。以病國帑。且餉或不繼。料不至工。常至成事。夫水性有孚。盛漲逼隄。無料加鑲。乃至漫刷。是近日南河機宜。探本清源。專在清蕩。查連年歲修搶險二款。用至二百三四十萬之多。工程經費。正料居六。雜料及夫土居四。則每年購料銀。約百六十萬兩。以新定例產算百六十兩一堆計之。約通工用料萬堆。每堆限繳三萬斤。且不能足數。以原定每堆七十五方每方四十束每束乾柴二十二斤計之。則實得漕規料四千四百堆。即可濟通工之用。查葦蕩左營原額產柴地五千餘頃。右營原額產柴地七千餘頃。共萬二千餘頃。今既淤寬。前升任庫道吳壇。曾用繩圍蕩地一畝。樵得重六十斤柴二十四束。以衰旺取中。每畝樵得漕規生柴三十斤一束者三十束。則萬二千頃。可得柴三千六百萬束。爲料萬二千堆。以四千四百堆爲加鑲春工及防風搶險之需。仍餘七千六百堆。官分地設廠。運賣燒煙。每堆取足錢八十千文。比之今日市價。才三分之一耳。其便民豈有既哉。合計賣價。可得足錢六十萬八千千文。其樵兵交工四千四百堆。不行給價。外餘柴束。每束照正料舊漕規減五釐。照刀本增八釐。見束給樵兵銀一分五釐。共銀三十四萬二千兩。每歲八月即發

銀十萬兩。爲各兵募僱刀手之本。又發銀二千兩爲搭棚之費。查左右二營實樵兵千二百名。每兵自僱刀手五名。合七千人。自霜降日開採。至清明日停刀。共一百六十五日。除十五日爲大雨雪停採外。一百五十日。以三千六百萬束分計。每人該採五千一百束。每日該採三十五束。堆駝在內。每兵領募本八十兩。以僱五人。一切寬裕矣。此項卽於給柴價內扣還外。仍餘柴價二十四萬兩。提二萬兩爲停刀後疏溝補種之用。以二萬兩爲本營參守千把協効之公費。以一萬兩爲記名効用百總頭腦之酬賞。以一萬兩調濟操防中右二營當差公費。以二萬兩調濟船務營弁兵。以四萬兩爲覓船分運各廠及司事辛食之費。仍存柴價十二萬兩。分給樵兵。每兵一名。可分百兩。以廠賣六十萬千計之。除去柴價。尙存錢二十六萬千。可以助雜料夫土之用。查左營地。各隊各兵俱有分界。右營漫灘。並無分址。似應丈淸。照左營例分定。使兵知產柴旺。則得柴價多。視如己產。加意護靑。且巡守勤愼。堆成時不慮奸人風火也。然此舉商之河壖官幕。則莫樂行之者何也。官之領帑購料。幕之代官收買。游客之爲料販居閒。皆非無爲而爲。今取諸官蕩而有餘。且轉以賣之於民。則辦料之利竇塞矣。常時料價。尙有行市。唯搶險急需。則居奇數倍。而幕藉以告其居停。官藉以白其上憲。皆不能駁價核實。今工積官料。備防無匱。則做工之浮開杜矣。市虎成於三言。築舍誤於謀道。故曰非言之難。聽之難也。非聽之難。行之難也。非行之難。斷之難也。是唯望當路君子之能斷而已。

覆戴師相書

師相閣下。辱賜盛饌。促席垂詢。竟至分夜。世臣不材。何足以塞盛意乎。然運量宇宙。不遺微細。世臣雖非其人。稱此以求。必可得人任事。天下幸甚。吾道幸甚。承拳拳南河。備問葦蕩興廢之由。面對不悉。謹以書陳。伏惟垂察。康熙中年。海口淤地產葦。材中廂埽。乃以沿河河夫五千名。奏撥千二百餘名。爲葦營樵兵。分隸葦左右二營。餘三千七百餘名。改爲船務營船兵。設立葦蕩參將統轄三營。船務守備轄浚船七百五十連。計千五百隻。分十隊。名浚船者。卽靳文襄所設爬沙浚河者也。撥運二營正料。分歸各工。其左右二營所轄樵兵。每兵一名。管葦地十頃有餘。採捆筏埽。人力不敷。各兵不能出錢僱覓刀手。乃與附近居民。議割分柴。公私各半。此沿海居民得有葦柴之始。原例每兵一名。額交三十斤一束生柴三千七百五十束。以三千束爲正方。以七百五十束爲籌柴。調劑弁目。蕩內勢難秤收。乃以長五尺圍四虎一腰摳爲度。頒發二尺四寸箍口。名爲揸收。此外餘柴。見束發刀本銀七釐。該營弁目漁侵無度。始爲灘棍挾持短長。地則官營。料爲私蕩。近年因柴束止重五六斤。又皆葦葉雜草。包夾沙土。不合工用。遂改收五十斤一束淨柴六十束爲額。現已照行三四年。誠恐後來額柴止存六十束之名。並無五十斤之實。則是徒費俸餉而葦營反爲工累也。聞前河督白公。儘蕩搜採之後。查明附近居民。按戶賣與官柴。給其燒煙。每束止取銀五釐。兵以餘柴賣官。得銀七釐。而民就官買。止銀五釐。故柴無偷漏。公事畢而經費省。乾隆四十五六等年。連次漫口。皆以白公二隄攔住溜頭。得免成事。始知白公二隄皆以葦柴作骨。外敷淤土。以此知葦蕩官柴。分派各廳。名曰正料者。明其足濟通工也。今營地淤溢十倍。而料反不及原額什一。芻言所云。

利弊了著閣下覆按決計無煩疑慮也左營坐武障河下游自守底堰各隊皆有深溝蓄水養青是以茂產右營漫地無界北高南下閒有居民住居蕩尾放溝取魚葦青失養是以衰耗又例以清明停刀爲二青漸長恐被割傷今聞採過四月三年之後葦悉變蒲蒲于工不適而賣與淮商得利倍葦奸徒之所欲也宜一切嚴禁以復舊規料足則瀾安閣下但力舉此事可無南顧之憂矣至南河庫貯舊止五十二萬今十餘倍而不足疑或誤傳此誠閣下實事求是之意也河廳設堡夫河營設堡兵止領月餉無食米者以各分以灘地耕種自給然穀歸自贍稭繳充工又自霜降至清明每兵夫一名課積土七十五方以充壓埽修隄之用沿隄柳株霜後科砍以充樁橛縴纜卽用蕩柴惟楊樁石灰蘇纜麻蓆乃須購備取諸宮中故錢糧節省而無缺乏之虞今通工文武無復知此例案者矣閣下試檢舊檔始信其不謬耳珍重千萬世臣再拜

〔合註〕左營分中有車軸河底堰在其尾河兩岸各有寬平官道夾河各開寬溝入蕩內猶百足形以分隊界內各有小溝以分兵界善治右營者宜于霜降日起募集刀夫萬餘從八灘開採由外達內務於正月底將蕩柴樵盡直達於底乃分中開一寬河於河頭開一橫河猶丁字形南達射陽湖北抵大隄根使舟楫可通再行夾河開溝分汎分隊約如左營則蕩尾之柴得以採筏而公事整齊棍徒不能阻撓其所費雖多取償甚易舊在蕩內居民悉招充樵兵兵基地畝各在本汎使居民不得入蕩居住開河之土於兩岸高築寬平官道使舟車兩達河水充足既藉養青出筏又資魚利以優弁兵　馬港

河卽馬港口又名六套。在安東縣治東百三四十里。又名大通口。卽董安國誤打攔黃壩之所。大通者。聖祖皇帝欽賜之名。張文端毀董安國所築攔黃壩。而黃淮入海之路爲之大通。故遂以名之也。

策河四略

南河所轄。曰黃、曰運、曰淸、其要害。曰海口、曰淸口、曰高堰。海口不暢。則上游水立而黃灌入淸。淸黃相抵。則淤墊淸口。淸水不出。則高堰吃重。今海口旣興大工。堵合馬港河。濬舊海口。不日啓放引河。大溜冲刷。下游定能深暢。然不知黃之受病。實在淸口以上之高家灣一帶。河寬無槽。中泓溜弱。是以淤淺。而病發淸口。淮之受病。在移東淸入湖口。移禦黃至河沿。而並收窄其金門。遂使淸弱黃强。終年滯運。及淮水上游盛漲。而洪湖又以連年啓放豐山祥符各閘。湖底之迤北墊淺過半。水勢南掣。五壩不守。壩下引河。漸次湮廢。下河民便什九淤塞。故上壩一啓。則下河成災。自甲子及今。七年未安枕。已而今年守湖過旺。遂至西風一日。三壩並通。時將短至。而高郵邵伯。猶昕夕戒嚴。南河時事。岌岌如斯。加以調撥正供。幾遍天下。開土方。增鹽價。利源漸窮。而河勢更否。率此爲常。後將何及。以愚籌之。約有四略。其一曰救敝要略。其目八。曰堵禦壩以濬運淤。疏引河以導湖溜。接長蓋壩以發淸勢。補築順壩以殺黃怒。截港接隄以敵潮汐。外柳內芒以防漱漫。對壩逼溜以攻積淤。引溜歸泓以減險工。其二曰守成總略。其目六。曰課官幕以愼要工。逐倡優以節浪費。核春工以杜虛險。稽垛牛以備黑汛。嚴守減閘以掣湖底。勸疏使民以備啓壩。其三曰籌款至略。其四曰積貯本略。後二略前已詳具籌河芻言。凡此四略。得實心實力之君子。不挾私。

不避怨。舉行如指。而三年之後。三河不復潘靳舊軌者。未之有也。

救敝要略

堵禦壩以濬運淤疏引河以導湖溜

現今回空未竣。春初重艘即來。籌畫送運。先務至急。運河自黃水倒灌。而界首以下爲高寶湖水抵住。節次停淤。法宜挑濬。蓋運河身窄。積淤至百餘里。即有清溜下刷而老淤既堅。水勢一大。即防旁溢。故靳公治黃止抽川字溝。而治運必用深濬也。今王家莊口門停堵。以放黃水。免致下游並淤。此法至善。似宜候回空過竣之時。即堵禦黃壩。涸出運河測量灰印。分段開挑。則王家莊東西三口門皆乾。撮土封之矣。今年洪湖盛漲。積水至二丈。而清口不過出水三四尺。是湖水必過丈五。方能出束清壩之左劵也。束壩內舊有五條引河。年來黃流并倒入湖。黃影至關帝廟。引河大半淤墊。而三壩掣通之後。湖水陡洩。計俟義壩合龍之後。湖水不得及丈。海口開放新河。黃流必可陡落數尺。現在清口水深二尺。餘皆係借黃。使黃水陡落。清流不出。則運河必涸。何以浮送重運。似宜於引河南口。煞壩開挑。內蓄外導。則開春清出束壩。可無誤運。此雖尋常共見。然舍此更無他術。

〔合註〕關帝廟。在武家墩直南三十里。去高堰廳治十里。

接長蓋壩以發清勢補築順壩以殺黃怒

河口舊有順黃壩。湖口舊有轉水墩。是以得免倒漾之患。重空無沮。自改順黃壩而爲禦黃。廢轉水墩而

建束淸河事漸不如前。然束淸壩建於風神廟之北。當湖流出磚工口。湯湯下注之勢。已三百餘丈。故對壩一束。而淸力更猛。又其回溜折下頭壩。恰符七分刷黃三分濟運之數。禦黃壩退在汰黃隄裏百餘丈。當黃水漾入。勢寬平行。其怒已殺。而壩禦之。故淸强黃弱。交匯於彭家馬頭之下。是雖無轉水墩順黃壩之妙。而爲意則無殊也。前河臣進淸口圖。純皇帝硃筆于頭壩前畫出。河臣遵倣斜壩。卽今蓋壩。仰測聖意誠慮淸水出湖。卽下運河。故於頭壩前以壩蓋之。送淸水大溜出束淸壩而收回溜入運河。法爲至善。前創束禦二壩。皆冬築夏拆。後此奉行漸弛。拆築不如時。兼蓋壩縮短。全不得力。後乃移束淸壩於磚工尾。收金門爲二十四丈。移禦黃壩于汰黃隄。收金門爲十五丈。夫洪湖方二百里。水源七十餘孔。以二十四丈之金門。而洩水于高仰之太平河。其勢不能掣動全湖矣。黃溜傍汰黃隄而禦黃壩。束其旁。缺十五丈。是幾如口門矣。又進禦黃壩口。卽寬數十丈至百丈。水過壩而散。力弱停淤。是淸黃交病。而運道受傷。高堰獨當湖衝。淮揚幷受黃害也。兩壩之移已數年。成案孰敢議者。然將束壩金門拆寬數十丈。以暢湖口。展寬雁翅下屬蓋壩。又接長蓋壩至舊束淸壩址。西岸亦增雁翅屬。以縷隄送水出湖。直注于河。而回溜東折。行百餘丈。方下頭壩。則五壩三閘皆不吃重。而重空足資浮送矣。于禦黃壩外。築順黃壩。其長以掩禦壩金門爲度。挑黃水大溜北去。導淸水大溜東注。此棒師以拳擊腰之術也。蓋壩接長。逼出淸溜。可長尺許。順壩補築。黃溜北下。可落尺許。長落相乘。便可三尺。凡黃與淸平則淸出。高五寸則相抵。過尺則漾入。過三尺則奪流。十年來黃水盛漲。未有高淸水至四尺者也。是助淸抑黃之至術也。此法行。則淸水

常出。大溜日掣日深。高堰自不吃重。此古人所謂形禁勢格則自爲解之術也。舍此不議而斤斤以加磚工做碎石。以求高堰之鞏固。恐未有奏效之日也。

〔合註〕後此收束清壩金門至十丈。禦黃壩金門至五六丈。宜太平河之常成平陸也。而周橋長年開放。下河爲壑矣。　前此太平河。本有深槽。湖口水出。勢若建瓴。橫衝黃腰。故情勢如此。近日黃底日高。太平河北高南下。勢如仰臉。相平則悶口。清高數寸。猶不能暢出刷淤。故蓋壩順壩兩工。尤爲目前救敝要務。

截港接隄以敵潮汐海口情形。係愚十三年春夏間親到周歷數月所得。目前自馬港河漫口興工兩年。想略不同。然亦無大異也。接隄之法。詳見籌款略中。外柳內芒以防漱漫

築隄束水。即神禹之所謂導也。潘氏築遙隄二十萬丈而河患息。靳公接築雲梯關外淤地七十餘里。而患又息。此前事之師矣。但靳公接築之隄。自高文端以關外無人煙入奏。遂罷修防。其隄既不整。偶有缺處。遂成漫港。水多旁散。至北岸六套南岸仁和鎮以下。二百餘里。全無隄束。遇大汛水旺之時。橫溢至數百里。流散則緩。而海潮乘虛直入。故河身積淤。上游水立。每有不測。皆此之由。似宜全修舊有之隄。同於關內而接長至逼海軟淤二十里爲止。則河力聚。而海潮上泛。河溜仍自下行。衝刷底淤。日刷日深。此即潘氏所謂沙易停亦易刷。但能以水攻水。斷無水底施工之說也。緣隄種低柳五排。此潘氏法也。靳公加以高柳。後此并有栽柳監生之例。自海口淤洲產葦。設立葦蕩營參將。而鑲埽改用蘆葦。柳禁漸弛。今則

柳存者。如晨星相望矣。似宜責令堡兵。派種勤護。以分浪勢。免致漱裂隄根。隄以防水。然驟長漫過。亦所難免。隄外有柳以破浪頭。而隄內斜分土陡。水過跌塘。輒掣出溝槽。搶護偶懈。遂至成事。宜飭兵種芒。芒形如蘆。而性柔根密。巴住土皮。偶遇水衝。輒仆身護土。雖陡水抽掣日許。其土不動。又性最易傳開。以之鑲埽。其用如葦。而燒煙則堅實過之。以隄面斜分空地密種之。既護隄。又生利。于公于私並爲得也。其種徽寧池三郡最多。價亦甚賤。若飭下該州縣買其根盤而隨時搭解工次。亦費少而益多也。

〔合註〕築隄禦水。以防護田廬。故謂臨水者爲隄外。近民田者爲隄內。

對壩逼溜以攻積淤引溜歸泓以減險工

河身深。則安瀾。淺則成事。下游深則安瀾。淺則成事。河槽窄則流急而深。寬則溜緩而淺。此理易明也。此效易致也。故霜降水落之後。通測黃河身深二丈以上。而海口倍之。則黃治矣。通測引河深丈五尺以上。而清口倍之。則淮治矣。通測運河深丈以上。而江口倍之。則運治矣。若上下皆深。中間一段獨淺。此而不治。則成事在卽。自海口不暢而黃淤。成事一處。則陡淤百餘里。雖挑濬新河。不還舊觀也。黃淤水高。而清口倒灌。于是運河淤甚者且淤入湖。然清口之淤。引河之淤。運河之淤。皆可煞壩挑濬。而黃河之淤。非人力所及。法唯相度水勢槽寬溜緩之處。鑲做對頭束水斜壩以逼其溜。使衝激底淤。節節逼之。則淤隨浪起而淦更重。淦重則積淤更易刷矣。潘氏之法。遙隄相去千丈。中有縷隄。相去三百丈。河槽在縷隄之中。急溜東下。日刷日深。故其初每年有大汛一二次。溢出縷隄漫灘。直逼遙隄。三四日卽退。三年之後。河槽

刷深至五丈以外。不復漫過縷隄矣。此潘氏之所以守遙隄。十餘年而未嘗有分寸加高也。自縷隄多廢。而河身始有坐灣。一岸坐灣。則一岸頂溜。兩處皆成險工。歲費無算。宜測水線得底溜所直之處。鑲做挑水小壩。挑動溜頭。使趨中泓。而於溜頭下趨之對岸。復行挑回。漸次挑逼。則河槽節次歸泓。而兩岸險工可以漸減。率此守之。雖以復潘氏縷隄之舊無難也。運河偶有淺處。用此可以立深。

守成總略

課官幕以愼要工。逐倡優以絕浪費

河工舊例。以文官司錢糧。武官司椿埽。而武官做工之尤要者。則曰効用。故有當家効用之名。千把以上至於參遊。皆起於當家効用。故做工者莫能欺。而文官但憑武官工册。發餉稽數而已。後文官知做工係利藪。乃與武官分工。於是延友始有外工小席。而外工必參遊所薦。薦主力緜。但以能進。故工程結實。近則工程全歸文官。武官幾同虛設。而外工皆院道所薦。外工脩脯素薄。樂在駐工。院道所薦。則不得不派之駐工。彼既不解工程。而厭欲甚難。於是與庫貯大幕內外勾通。彼報此銷。循環莫詰。辦工眞賬。各在庫貯。居停爲其挾持。卽能洞知其弊。亦不敢聲張更易。似宜申明勒薦幕友之例。集庫貯外工而局試之。能者留之。不能者罷之。則眞才得顯。而後起專心學習矣。清江彈丸之地。舊無聲樂。近日流倡數至三千。計每人日費一金。則合計歲費當百萬矣。清江民人。不耕不織。衣食皆倚河餉。舊例南河庫貯歲修銀五十二萬。而官俸兵餉與焉。今倍之始足以給娼妓。宜河餉之日告匱乏也。法宜驅絕。

核春工以杜虛險稽埽牛以備黑汛

河工例于霜降前勘估春工。十月發餉辦工購料。若春工照估册實做。斷無成事之理。亦復無險可搶。法在埽工掘埽尾。土工量土塘。則無可偷減矣。舊例備防積料一堆。長三丈。寬二丈。高一丈二尺五寸。爲料埽。卽間以積土。長寬同料埽。而高五尺。爲土牛。一埽一牛相間。積土旣以備不虞。且以杜延燒。黃河至夏秋之交。或有黑水至者。則其險不測。水立常過四五尺。非有埽牛之備。蓋未有不成事者也。

嚴守減閘以掣湖底勸疏便民以備啓壩

靳公設毛城鋪以下減閘十餘座。原以防黃河異漲。非苟爲濟運也。近年每逢清口淤淺。卽議減黃助清。黃入清卽伏下。水面不渾。而湖底實淤。其害至酷。似宜永遠嚴守。但湖溜暢出清口日深。漸次建瓴。則湖底亦可掣深。靳公初視事。湖心皆涸。三年後而老子山下。水深過十丈。其按驗也。減閘以備黃漲。五壩以備清漲。下五壩以洩上五壩。法至悉也。故舊例湖水積至八尺五寸以上。卽啓一壩。每五寸增一壩。壩下有引河水兒。不使水太急掣動壩底也。下壩下有便民各河。以洩湖水。且以濟下河之田畝。今壩脊升高數尺。至丈二乃啓。而引河水兒湮廢。便民多淤。每至啓壩。卽幸不跌塘。而下河已爲澤國。苟得一二循吏。委曲勸諭。田主出財。佃戶出力。而工程則任其鄉之賢豪。旣紓國帑。工更歸實。庶可啓壩而無患矣。

〔合註〕下河之受清害。黃貽之也。黃減入湖。湖漲滿而清口宣洩不及。不得不開五壩以減入高寶諸湖。而下河遂爲澤國。靳公時。廷議閉運河隄上諸減壩。以紓下河之困。聖祖皇帝降諭。謂水源來自高

堰壩上。因命並高堰之壩閉之。其時陳潢建議。自翟家壩起。歷塘埂古溝周橋閘高良澗高家堰等處。於堰隄內東首。離隄一百二十丈去處。築大重隄一道。束堰壩減下一千方之水。使之北出清口。如此則洪湖涓滴不入下河。事將舉而中止。論者惜之。然黃河減壩不嚴守。每歲盛漲。分減入湖。湖底必淤。湖底既淤。月積歲累。水無所容。又不得不加高堰工。堰工漸次升高。而堰外之重隄幾同贅旒。欲藉爲重門之障。難矣。況黃減力弱。伏秋一過。河身積高。堰工卽無虞。清口保無倒灌乎。清口倒灌。則其下頭壩而入運河者。其爲害於下河如故也。然則黃河之減壩不閉。淮揚終無安枕之日矣。

一萼紅詞序

嘉慶十六年孟秋。應百菊溪制軍招。自揚州至清江。制軍請策。僕謂李家樓漫口之水。涓滴終歸洪澤。誠恐五壩吃重。災及揚屬。宜迅速估挑祥符五瑞閘引河。由洪睢二河。分引李家樓之水。仍洩歸黃。可以刷深。估挑河身百五六十里。至減壩迤下。本年係放清水。不必大挑引河。只須將海口新隄。接長補缺。于倪家灘以下淤爲平陸之處。抽出溝槽。隨估隨派。集夫抽築。勒限半月竣事。以中秋爲期。開王營攔壩。放水沖刷。雖湖流接長。然大展束禦。二壩暢掣入黃。而祥符五瑞又分減來源。則一兩月間。新淤必能全刷。五壩不虞過旺。減壩跌塘才四丈二尺。大溜東掣。進占自易。九月望後。定可合龍。計抽溝築壩。所費不過五六十萬。可以節省之百萬。井力相度李家樓矣。制軍頗以爲然。而內外之議。皆謂湖水斷無漲滿。祥符五瑞斷難疏通。口衆我寡。又以事既入告。難以中改。主於內者護短。主於外者懷慾。議遂被格。至八月中旬。

湖水驟至。于是開順清溝。拆吳城七堡。啓智、禮兩壩。勢猶不減。主於內者惶惑失措。仍以祥符五瑞引河入告。而事已無及。加放仁壩。過水大猛。掣動石牆。壩基隨跌。遂使高郵邵伯各壩遞啓。溢入下河。搶堵頗難。生工無算。節近仲冬。而減壩尚未興工。湖源已弱。分洩滋多。即李家樓隨手堵合。黃歸故道。難免倒灌。此局全輸。挽頹無術。十月廿一日。朱白泉兵備在安東引河工次。來促赴工。車行大隄。自昏達旦。既抵行館。同舍生有塡此曲者。僕因和之。情見乎詞。錄呈兵備。幷寄諸同志。想有心人共此慨歎也。

〔合註〕古法於壩臺上。密鋪大纜。將柳草葦稭平布。加以實土。合捲埽箇。牽推入水。得底後。加釘大樁。名曰下埽。近用軟箱。其法以大船橫於壩臺上。用橛繫纜。鋪至船上。平鋪葦料。將船逐漸推出。使纜著水面。再加層料層土。對面鬆纜。追壓到底。名曰進占。其法至爲穩實。近亦有與下埽同用。以溜勢或有緩急故也。

夜漫漫。恨周橋巨浪。又縱下淮南。七邑生靈。廿場盆竈。竟誰與語冰寒。淮盡洩。黃歸猶未轉新漕。能否屬經驂。人在秦庭。謀先曲突。迴首辛酸。　蒿目懷襄。八載究攻沙要術。宣節狂湍。鐵集六州。錯成一鑄。新淤仍露平灘。慙此日補苴何在。說機宜。篝火更河干。況念長星照我。怎禁汎瀾。

下河水利說

淮揚運河東岸州縣曰山陽、寶應、高郵、泰州、興化、東臺、鹽城、阜寧、如皐、泰興、通州。其甘泉、江都城在西岸。而地半在東岸。共十三州縣。興化、東臺、鹽城、阜寧及高郵、寶應、山陽之東北鄉爲下河。泰州、如皐、泰興、通

州及江都、甘泉之東北鄉爲上河。上下河之水。皆來自邵伯迤南之六閘。經仙女廟過泰州如皐至石港場下海者。上河也。經仙女廟下孔家涵北至興化者。下河也。興化城南十餘里有河自西而東者。車邏南關壩之引河也。興化東門外有河直東行名北鹽河者。趨東臺興化北門外有烏金蕩蕩內有二泓。一泓東北下鹽城。名蟒蛇河。出天妃閘二百餘里下海。一泓正北下塘河。過馬家蕩蕩內又分二支。其北去者。入射陽湖下海。東去者入蟒蛇河。又東有范公隄。北至阜寧南門外之龍王廟。南至通州掘港場。隄根之西。有串場河。北通射陽湖。東貫蟒蛇河。西南抵泰州鹽壩。爲東臺、鹽城、阜寧三縣水道通達之川。射陽湖蟒蛇湖。各寬三四十丈。深二三丈。溜勢建瓴。北自鹽城之婁夏莊。南至興化城。東自鹽城之界河。西至寶應之望直港。方百餘里。卽馬家蕩。其中四面有水泓。悉東北走溜。蕩內茭蒲叢生之處。水深不過尺許。其水來源。唯孔家涵一路。若於秋收之後。將孔家涵下版。不過數日。普漫之水。便當減退。起田夫於河泓之旁。寬留河道。高築圩岸。出水五尺。不唯可保田廬。而且河成聚溜。消水更速。計自興化城北至婁夏莊。長一百三十里。沙溝東至界河。長三十里。烏金蕩東至蟒蛇河頭。長三十里。共一百九十里。長三萬四千二百丈。兩岸計六萬八千四百丈。計隄高六尺。底寬一丈二尺。頂寬六尺。見丈計土五方四分。共土四十萬方。其支河港汊。逐段加築小圩約土十萬方。其土五十萬方。每方價銀一錢五分。業食佃力之土方。例價如是依例估餉。故與築長隄價值懸殊。共銀七萬五千兩。蟒蛇河頭抵天妃閘四十里。婁夏莊抵五汛港一百八十里。隄岸間段加寬。亦計土三十萬方。磂價較貴。每方二錢。計銀六萬兩。再於汊港河做磚草斗

門。約銀二萬五千兩。共銀十六萬兩。計蕩內圩出田畝。以方百里計之。百得腴田五萬餘頃。現在水租。每頃自五錢至一兩不等。若圩成熟田。按鋪大糧。每頃當收銀二兩。米五寸。是借款興工。不過升科一二年便可歸款。不必再議攤徵。兩年之後。所收銀漕。便成盈餘。而民間每年可增收米麥千餘萬石。則下河變瘠爲腴。而清江淮安糧價平減。利既歸民。民間日坿益之。卽遇大水放壩。無虞澇沒。司河者亦可以隨時節宣。而無所瞻顧。一舉而衆善備。無有逾于此者矣。靳文襄雖治河能手。然三河六隄之說則大謬。漢書地理志云。江都渠水首受江。北至射陽入湖。可見淮陽地勢。南高北下。自古如此。而治下河者。必欲强其水東南行。豈不舛哉。嘉慶癸酉五月。坐坐船遍歷下河所見如此。故書以告有志於民瘼者。

金僑揚州廿年。見當事挑濬下河者三次。每次皆費帑二三十萬兩。然皆注意上河。從未有議及下河者。大抵爲靳公舊說所誤。癸酉夏。又議挑濬下河。故箸此說以告司事者。司事者甚以爲然。而拘泥成案。仍以帑金二十萬計之上河。于官于民。無一日之益。徒供工員乾沒而已。道光二年錄稿時。附記以訊後來。或有能舉此盛業者乎。

中衢一勺卷第二 中卷

郭君傳

君諱大昌。字禹修。姓郭氏。世居江蘇山陽縣南鄉之高良澗。祖某考某皆不仕。君年十六。入河庫道爲貼書三年。習工程銷算正雜料作收支之法。過於其師。尤明於水性衰旺。能以意知其溜勢所直。遂參吏。及嘉謨爲河庫道。尤器君。每事取決焉。大學士忠襄伯和珅。嘉公外孫也。少貧。每遣其僕劉全。徒步往返五千里。求佽助。嘉公率資以白金五十兩。君與全飲而歡。語之曰。子且貴。何爲人僕從苦如此。亦資之如嘉公之數。伯相嗣以家累。遣全求嘉公助白金三百。嘉公怒。詈遣之。伯相遂私出都詣嘉公。嘉公怒甚。欲治以逃人之法。君從容白嘉公曰。吏見和郎君貴當在大人上。大人毋薄其貧。且大父以三百兩助外孫事甚小。何苦怒如此。嘉公曰。汝善和郎君。何不自助之。君曰。大人不助和郎君。吏不敢先。嘉公乃出金授君曰。即日爲我遣之。君招至酒樓。握手曰。郎君不日當大貴。貴後願毋忘今日。爲天下窮黎乞命。既爲具鞍馬。又自以白金三百助其裝。其後伯相以戶部尚書爲軍機大臣。扈蹕下江南。至紅花埠。遣全馳詣君。約相見於仲興。君曰。吾始謂若主濟世才。今乃招權納賄。爲賊吏逋逃藪。毒流生民。吾恨爾時不懲愆治以逃旗外遣之罪。若主僕旦夕且無死所。毋累我。遂與絕。而全以公主府長史官三品。伯相敗。卒譴死如君言。嘉公自河庫道擢溝運總督。開君吏缺爲上客。淮揚道以河方多故。就嘉公求君襄其事。君既客河道

署。忤南河總督吳嗣爵。遂賃居清江浦之五聖廟。時乾隆三十九年七月也。是年八月望後。消溜切灘南臥。決老壩口。一夕塌寬至百二十五丈。跌塘深五丈。全黃入運。版閘關署被衝。濱運之淮揚高寶四城。官民皆乘屋而山東逆匪王倫方滋事。相距才數百里。吳公恇懼無所措。昧爽至五聖廟。排闥敦延君。君拒之。吳公再三謝罪。君曰。大人成見若何。吳公曰。嗣爵有成見。即不煩先生。然嗣爵意此役必速舉。錢糧五十萬。限期五十日。何如。君曰。如此。則大人自爲之。大昌不敢聞命。吳公曰。決口雖鉅。然五十萬不爲少。五十日不爲速。過此恐干聖怒。罪且不測。君曰。山東匪勢狡猖。與江南接壤。塞決稍遲。恐災民惶惑生他變。且聖上見兵水交至。未審虛實。必發重使。大人固欲以堵合事煩使者耶。必欲大昌任此役者。期不得過廿日。帑不得過十萬。吳公再拜請受事。君曰。有一言不能從。則不敢任也。調文武汛官各一。使得以冠蓋刑杖在工彈壓。此外如有員弁到工者。大昌即辭事。吳公敬諾。君又曰。蕩料皆在洪福莊。距工咫尺。宜聽調取。倉猝辦文稿不可得。大人出圖章一。付大昌。飭庫道見片紙即發帑。吳公如約。至期遂合龍。共用料土作支并現帑。合計十萬二千兩有奇。吳公繕摺入告。又三日。欽使乃至浦。後余客河督徐公所。取成案閱之。日期銀數皆信。君故善河事。以老壩工尤知名。當事有急輒倚重。然終以省工費拙言語觸衆怒。嘉慶初舉豐工。工員欲請帑百廿萬。河督議減其半。商於君。君曰。再半之足矣。河督有難色。君曰。以十五萬辦工。十五萬與衆工員共之。尚以爲少乎。河督怫然。君自此遂絕意不復與南河事。君爲人赤顴披頤。髯長七八寸。連鬢皆蒼白。余於市肆遇之。遂數從君遊。侮之者或目爲迷鈍。迷鈍者。淮人方言。言迷迷鈍鈍。

以譏惛懵不曉事也。嘉慶十二年。南河每歲數決口。一口輒費帑二三百萬戶部籌撥不能給常經年敝口門。南河總督徐端求知河事者甚急。余數爲徐公言君。徐公故知君。然卒亦不能物色也。余故未習河事。既從君遊。相與講說。有所解。君輒嗟賞。月餘余還揚州。十三年二月。君買舟訪余曰。制府今入都。通工議改河道。或南出射陽湖。或北出灌河口。給制府請餉六百萬。制府以爲然。如是則吾淮人類且當盡。吾與吾友張君念非吾子莫能救此險難者。張君貰錢二百緡。屬延吾子。吾攜潘靳諸公書。及手錄雍正一年至嘉慶二年南河奏咨各案。與吾子扁舟泛下河。轉尖至灌河口。溯莞瀆六塘。由中河至徐州渡河。策騎循峯山至盱眙。竭兩月之力。以相度黃、淮、湖、運之形勢。吾測制府返浦。必有重使踵至。以吾子辯才。通徹河事。執俎俎者之口。以救億萬人之命不難也。余欣然行。君既爲指陳水性地勢。又解說案牘中未晰者。以四月望抵浦。余已了然于南河。今昔成敗之故。遂筆記已見爲書二篇。時制府方旋車。而協辦大學士覺羅長文敏公戴文端公奉命視河。未至。君稔漕標副將鄭敏。與文敏有連。卽刪潤余書爲鄭公具稿馳呈文敏。文敏驚歎。飛檄調鄭公。君語鄭公曰。相國識力口辦。公非其比也。度不能答。卽曰安徽諸生包世臣所爲可矣。鄭公至宿遷見文敏。文敏囑鄭公旋浦道殷勤。兩相國以五月五日夜分至。初六日昧爽。文敏枉駕余寓。余因爲兩相國極言海口並無高仰。河身斷不可改。雲梯關迤下。必宜接築長隄至海濱。而於運口築蓋壩導淮溜出黃。以減運漲。則淸淮可以安枕。而河流必不旁溢。歷述遠近成案以證明之。兩相國以爲然。遂招余同往海口。屬具奏稿而接築長隄一事。自乾隆四十七年高文端以不與水爭地

奏請廢靳文襄雲梯關外隄七十里。並禁民間築埝。載入例册。所議接築。與成案相反。而未可深言。遂止言明河臣潘季馴築汰黃隄千餘里而河治。國朝河臣靳輔接築七十里而河又治。以此見束水攻沙。爲古今不易之法。今雲梯關下至海口新淤三百餘里。每屆大汛。水漫溜緩。淤墊河身。以致上游水立云云。兩相國增損之以入告。得旨允行。兩相國查工抵陳家浦。登大壩。文端曰。壩西挑壩何長。徐公曰。總河築大工十餘次。唯此挑壩得力。今春放引河時實爲一快。余曰。當日故以壩長挑水爲快。今則宜拆減二三十丈。以免挺入河心。激溜北去。不然。水長四五尺。上游北岸五十里之內。當有受其患者矣。徐公默然。七月大汛至。水長才三尺。而陳家浦對岸迤上四十里之馬港口潰決。通工又議欲以馬港決口。卽爲河身。聽其由灌河入海。兩相國奏准之。案遂寢。不復行。馬港口隄外皆葦灘。去莞瀆河尙五十餘里。莞瀆河寬不過百丈。下注灌河口。又百七八十里。河出馬港缺口。無水槽。葦根盤結。漫行至莞瀆。又迂曲窄隘。洩水不暢。泛濫寬二百餘里。深不及二三尺。仍倒灌禦黃壩。直入東淸壩。黃影至洪澤湖中泓。其由頭壩入運河者。才分河水十之二三。而運河不能容。自十三年冬至十五年春。東決山陽之二鋪。西決山陽之小舟莊。壯原墩。又連決寶應之王家莊。及白田鋪東西岸。漂沒民居以百萬計。河旣倒灌。湖水不得出。啓五壩以洩湖。智仁兩壩相繼刷塌。成口。甘泉之昭關壩亦刷去壩底。與化、鹽城、東臺、甘泉之民田。常爲巨浸。而司河事者。以淮運潰決。處分輕於黃河。又得時時興大工。每以無傷田廬入告。及州縣辦賑。則以戶册人數爲應賑之數。而民多死亡不領賑。得以乾沒。乃倡爲自馬港口決。黃河安瀾之邪說。決計以馬港口爲

河身灌河爲海口。三年不舉大工。民苦災劇。訴於都。上乃遣尙書馬慧裕持節巡視。馬公習聞河員說。頗持不堵馬工之議。安東海州災民。求計於君。君曰。欽使臨工。若等以小舟千餘。導使者座船至口門下。馬公仁人。能不議堵合耶。從之。馬公船行不數里。輒膠淺。大怒。乃奏請與工。仍如兩相國所奏。而司事者復裁減工程。接築長隄。其長短高寬。皆不及原奏十之五。以十五年仲冬告蕆。十六年三月、桃汛至。刷開倪家灘新隄。道廳請搶護、河督不許。河復旁洩。五月、遂決王營減壩。河督以壩上土隄坐墊過水。河由舊河身歸海。無傷田廬入告。上燭河臣奸。命都察院左都御史百文敏公馳駰。爲兩江總督。先是兩相國奏既稱旨、而上復飭樞臣南河奏。悉以此奏核之。不符者議駁。兩相國攜余所爲籌河芻言至都。徧示朝貴。朝貴多傳抄其書。百公受命、卽馳札致鄭公、延余至浦議河事。余至浦訪君。君戟手再拜曰。自五月盛漲。黃流倒灌。淤墊清口太平河。直入東清壩。淤墊五道引河。及決減壩不暢。逆溢邳州之棉拐山下。穿邳宿運河。而棉拐山下皆頑石不可刷。昨又逆溢蕭南之李家樓、成巨口。李家樓迤下。向有孟山五湖受水。須一月乃至洪澤。今五湖已成平陸。計李家樓水橫溢下行。日可四十里。不半月。卽達洪澤。洪澤底水雖小。水到後。日長尺許。不十日湖卽滿。而東清壩外入黃之太平河身。高與東清壩等。夾運河居民百餘萬自分必爲魚鼈。一夕常數驚。吾子此來。天固以百萬生命屬吾子。吾子勉之已。余曰、計將安出。君曰。接長蓋壩則清淮無恙。接築長隄則黃流順軌。吾子已爲兩相國具奏定案。今但舉二事而已。豈有他術哉。余既見百公。百公曰。河員皆謂馬港口未堵之前。三年無事。既堵而減壩決。以此見海口實高仰不可復用。余曰。

自十三年決馬港後運河決者五六處、皆黃水倒灌所致。非淮之爲災也。馬港口下。並無河槽、前以欺馬尙書不可得、今乃又以欺閣下耶。且減壩旣決、果暢行。何以又上決棉拐山。更上決李家樓乎。語未竟、百公切齒曰。謹受教。卽塞決。百公又曰。河員以太平河淤塞。李家樓水下注洪澤湖。當先籌去路。議挑濬太平河。槽寬四十丈。深一丈五尺。長千三百丈。估銀三十萬。子限三十日。而王員多以爲急迫難集事。莫肯受任。何也。余曰。李家樓決已十日。去湖不過六百里。黃水指日入湖。湖水故小。然高堰石出水面者止九塊。每塊尺一寸。黃水到。日漲一尺。再十日必泛漫。運口頭壩居束淸壩之下。相去才數十丈、頭壩金門寬四丈。水深四丈五六尺。而壩外之太平河。淤沙成阜。湖水出束淸壩。其不能陟成阜之太平河。而必入深四丈五六尺之頭壩。亦明矣。運河寬廿餘丈。其不能幷受全黃全淮之衝。亦明矣。淸江板閘淮安相距止三十里、沿河居民戶以百萬計。急如倒懸。待命於閣下。焉能有三十日暇。與工員商榷可否耶。且如衆議挑太平河深一丈五尺。而頭壩下水深四丈五六尺。高下猶懸絕。滔滔下注之水。其能不下頭壩。而入太平河耶。計唯急發帑萬餘兩。接長頭壩外之蓋壩。斜掩頭壩金門。晝夜興工。十日可畢。出壩之水如奔馬。勢無可止。然善乘者謹持韁勒。則東西唯其所使。河水猶馬。而壩猶韁勒。太平河雖已淤出水面。然浮沙不過二三尺。下皆新淤油泥。見水輒去。水出束淸壩。以蓋壩挑溜。北由太平河。出禦黃壩。入黃河如湯沃雪耳。百公曰。謹受教。而河員皆持蓋壩緊當溜頭。必不可成。太平河淤厚難刷。且水勢尙緩。議挑爲善。百公猶豫未決。余曰。蓋壩成則大溜不入運。裏河廳屬無險工。不利於河員。明日閣下臨工次、某請從指示

形勢有持不可者、爲閣下面折之。八月朔日、百公偕余至東清壩。周迴審視。計乃決。卽日接蓋壩。八日而水大至。刷通太平河。達禦黃壩。十二日蓋壩成、而太平河身刷寬三百丈深二丈八尺。運河水勢反減落。清淮人心乃大定、百公旣以余言與兩相國所奏合。又蓋壩有成效。因定議堵減壩。接築長隄至海邊而止。高厚悉如兩相國所定。十七年三月。李家樓工亦蔵。河歸故道。伏汛後海口深七丈。長河皆深二丈。秋汛至。竟不出槽。十八年四月。余至安東存馬文昭。君先在。遂策蹇偕行大隄。由雲梯關六套渡河。至八灘。存張君于其官署。張君者。君之友葦右營把總張楷也。君謂張君曰。海口高仰之說。自前明已見章奏。吠聲者且三百年。其雲梯關外南北各數百里。自高文端奏廢修防之後。棄爲沮洳。而上游每蔵輒決口。自十三年君以二百緡資吾二人。濟此巨艱。破文端之案。復文襄之績、天下共知海口之本無高仰。長隄之並非阻礙。黃雲徧野。老幼歡呼。蔵得二麥千餘萬石。三人之心可以慰已、雖當事參以己意。不能盡如吾指、然端緒已得。南河可十餘年無事。惟前鑿蔣家壩以減湖。今又有查勘徐州虎山腰段山腰之舉。以減黃。若人志卑輕物。無利濟之心。事在必行。則十年之後。高堰殆且不守。吾不及見矣。顧謂余曰。吾子遇有力者。當時時切言之。預杜患萌也。及與余別。猶執手嗚咽、致此意再三云。張君以君年老。招其子某往侍。後二年病風痺卒。年七十有四歲。君之子亦尋歿。孫逢吉尚幼。未足以世君之業。君吶於言而拙於文。皆不足以自達。以故君之學無傳。知君之學者莫如余。然其精能能自必。尚有非余所能悉者。君之言曰。前輩堵口門。偶言引河。爲大壩例、價不敷。藉爲名耳。今乃有鑿河至長數百里。且於決口後。先築攔黃壩。又

率待冬令水落。或且於次年冬後乃興工。又自總兵徐建功堵築青龍岡。創築二壩。今遂以爲常法。何其舛而且悖也。水力不盛。則不能攻沙。沙既老堅。則水亦不能攻。及其初決之方盛。以挑水壩撥溜。刷去新淤。由舊槽而下。應手堵合。可以剋期。近人善工程倣法者。惟張君及安東馬君耳。馬君吾婦翁王全一之弟子也。王君精於外工。記錄所歷之迹。爲徐河督得其本。即今刊行之安瀾紀要。迴瀾紀要二書。然驗彼行事。亦未見其能與書言相合也。初君偕余坐小舟。出射陽湖至五案。余登岸見井泉龍王小廟。旁有木主題曰福星郭老爹長生祿位。土人僉稱吾祖父困時。在清江遇郭老爹。指示至海濱官荒種地刈葦草。因以起家立集鎮。故奉其祿位。或曰。其人蓋仙也。有老者言非仙也。吾曾見其人。余告以現在小舟中。皆驚。即相率羅拜。奉酒食。及至灌河莞瀆馬港口尤多。親見者不下二三十處。君之功德在民。固已久矣。張君字聖培。桃源人。以其父跳埽落水之難。蔭爲河營把總。升蕭南千總。汛內有關莊壩。張君請加修防。謂遇盛漲必決口。本廳不可。張君爭之益力。徑呈本道。本廳怒而揭之。徐公知張君能。無以慰本廳。遂於軍政案。劾以才力不及。罷職然於工之鉅者。猶必檄張君。張君去任八年。秋漲關莊竟決。定例有工之所決口。本廳當置重典。遂更地名爲李家樓。其實李家樓去決口尚三十里。百公廉知張君事原委。欲翻其前案重用之。復牽於讒說。止以爲葦右營把總。閱今七年。未遷一官。馬君年六十許。亦以與君厚。爲通工所忌云。論曰。孟子言禹治鴻水。掘地而注之海。水由地中行。疏九河。瀹濟漯。司馬氏言禹以河水湍激。難以行平地。乃釃爲二渠。北載之高地。鄭氏注冀州既載曰。載之言事。謂作徒役。禹知所當治水。又知用徒之

數。則書於策以告帝。徵役而治之。其注夾右碣石入於河曰禹由碣石山西北行、盡冀州之境。還從山東南行入河、注九河既道曰河水自上至此流盛而地平無岸故可分爲九。注同爲逆河入於海曰下尾合名曰逆河。言相逆受也。余始讀司馬氏書疑河難行平地豈可轉行高地。因欲破高爲膏。謂擇膏腴堅實之土以行河水。繼乃悟兗州居下游最受害。而北連冀州。冀州地高無河患、禹由海口碣石山審視地勢可以導河而北。乃起徒役於冀州高地穿渠。司馬氏所謂二渠。蓋言副渠也。副渠既成。測渠底深於河底決而載之。兗州泛濫之水。掣入新渠。其始橫決所衝刷。平地有槽數道。水落而槽見。禹因留爲殺減之路又恐河分則善淤。故瀹濟濼清流以入之。助其蕩滌。冀州新渠之尾、卽連兗州舊海口。是以九河至此相逆受逆迎也。謂九河前後會合相迎。又海潮上泛。河溜頂出之如迎逆也。蓋河源萬里。水勢至剽悍。繕隄完防卽極高厚。力仍不敵、載之高地。則以地爲岸。河雖湍激。其力固不能勝地。故曰掘地水由地中行。此禹所爲一治河而千年無患者也。孟子與司馬氏、鄭氏述禹治河之術爲詳切。後儒莫能通其意。賈讓遂倡徙民以縱河之說。黃流濁而善淤。激之則駛而刷河底。寬之則緩而淤河身。讓欲棄冀州以瀦河。下瀦則上潰。患必他及。所論至疏謬。然唐宋諸儒皆是讓言。至賈魯始仿張戎刮空之意。立塞疏濬三法。歷百數十年而有潘季馴。潘氏之治河也。寬之而不至於緩。激之而不至於怒。河槽以百丈爲率。霜後則灘高於水面五尺。河槽兩面各距百五十丈爲縷隄。厚五丈。高五尺。縷隄之外。相距三百丈爲遙隄。厚十丈。高一丈。兩遙隄相距千丈。附遙隄栽高柳五行。附高柳栽低柳十行。遙隄南北共長三千里。中間擇地置滾

水壩若干座。壩脊高七尺而不封土。汛至水平灘面。盛漲逼縷隄。又漲則溢而及遙隄。平滾水壩。漲一寸輒溢出一寸。漫灘水不當溜。率渾漿而不濁。漫過縷隄以及遙隄。灘寬足以容納。有縷隄限之水渟而弱。又以柳行殺風力。滾水壩聽其漸溢。出壩之水。平鋪而不掣溜。是故其時小汛至。則水不出槽。大汛始至。逼縷隄。大至乃逼遙隄。盛漲乃過滾水壩。比其過壩也。勢已漲極而就消。初消則壩掛口。繼消則縷隄露頂。大消則灘脣出水矣。故其縷隄之所禦者。百五十丈漫灘之水。遙隄之所禦者。三百丈漫灘之水。非如後人以一綫柴土之隄。與萬里河源鬬强弱也。是潘氏兩隄一壩。實變通神禹載高地疏九河之至意。而合於時勢。足爲後世法守。故潘氏司河十七年。而遙縷兩隄未嘗有分寸加高。今之汰黃隄。仍潘氏之舊址。是故神禹以後。善河事者。未有能及潘氏者也。國初河事復亟。河臣靳文襄任賢友陳潰。克告成功。而故老嘗言文襄憂淮漲。議鑿祥符五瑞、減其水入黃。陳君曰。大司馬此時減淮。不及百年。人且以此閘減黃。癸黃淮兩瀆。并攻高堰。淮揚不爲魚乎。文襄卒爲之。余嘗見陳君手迹於清江浦之潛庵、曰。東去只宜疏海口。西來切莫放周橋。若非盛德仁人力。百萬生靈葬巨濤。又題其後曰。適與大司馬論河事有感。歸寓書此。則知毛城鋪十八里屯峰山天然各閘、周橋之天然三壩。及下河三河六隄之論。皆不出陳君意也。潘氏既有懋績。復著河防一覽。以詔後人。唯陳君爲能深通其意。又得文襄爲府主。然卒不能盡其才。以憂患遺近世。郭君所學。不讓陳君。而無文襄東南之契。又不若陳君之有文采。足以自傳于後。而河自生民以來。爲患中國。神禹之後。數千年而有潘氏、潘氏後百年而得陳君。陳君後百年而得郭君。賢才之

生。如是其難。陳君見用而不盡。郭君偶試而竟不見用。而河之爲患無虛日。司馬氏之說法後王也。謂其近已而俗變相類。議卑而易行。故言治河之盛者。以潘氏爲後。而言事變之近者。則郭君爲後。後之君子。有志於此。繹郭君之言。而明其所以然之故。則可以上推陳君之意以讀潘氏之書。休文有言。如曰不然。請待來哲。斯之謂矣。

〔合註〕老壩口。在清江督轅東北五里許。與貼心壩相近有鐵牛及大王廟。　船由內河出海。繞灘而行。新淤。在海濱皆成尖形。故土人呼在海濱繞灘行者爲轉尖。近海之地。多以套名者。亦以尖之外必有水套也。陳家浦。在北沙東五十里。南直仁和鎮十五里。屬阜寧縣。今爲海阜廳治。再東六十里。卽八灘。爲右營守備治。此隄外。指背河一面而言。與四略所言異。前人章疏。其言隄裏隄外。亦兩說並用。文各有當。故也。　孟山五湖。一、陵子湖。一、崔家湖。一、土山湖。一、楊疃湖。並孟山爲五。通連爲一。斬公毛城鋪。王家山。峰山諸閘下引河水。皆匯此以入洪澤。　五案。在八灘西南三十五里。臨射陽湖。以其地係新淤。居民第五次報升。故名。　此段所述不盡與潘氏陳績相符。所謂說古以見意。蓋作者深非減水壩。而減水壩實託始於潘氏之滾水壩。合說壩之言繹之。法戒並見矣。　漢書溝洫志載張戎言水性就下。行疾而自刮除。成空而稍深。河水重濁。號爲一石水而六斗泥。今西方諸郡至京師東門。民皆引河水溉田。春夏乾燥少水時也。故使河流遲貯淤而稍淺。雨多水暴至。則溢決。而國家數隄塞之。稍益高於平地。猶築垣而居水也。可各順從其性。無使灌溉。則百川流行。水道自利。無溢決之害矣。河水宜

合不宜分。其論創始於此。至明時陳瑄劉大夏宗其說以從事。功效頗著。迄潘氏而持其論益堅。發其論益暢。功績偉然。厥施到今。然後人皆知河不兩行。爲千古不易之言矣。明時常居敬請于清河縣東北訾家營開支河。分引河流。東入草灣河。出赤晏廟復歸大河。潘氏阻之而止。而訾家營之下有鮑家營。河水于此自決爲支河入海。潘氏以爲此支河爲天然之訾家營也。請留之以備分泄。說者謂潘雖力主不兩行之說。而卒留鮑家營以爲支河。則分黃之可以紓禍亦可見矣。不知爾時海口在雲梯關。鮑家營去海不遠。又隄內隄外高低無多。偶有衝決。漫溢而不奪流。正河不致淤墊。決口不久必行自塞。故潘氏聽其分洩而不堵禦。爲省費也。後人以此欲分減河流。眞所謂夏蟲不可與語冰矣。

答友人問河事優劣

近世言河者。必歸之天幸。天幸者。一年遇値雨雪稀少而已。人事果至。雖遇異漲而可必其無患。是故河臣以能知長河深淺寬窄者爲上。能明錢糧者次之。重用武職者又次之。其侈言工程。袒護廳員者。大抵工爲冒銷納賄而已。河水濁而流激。濁則善淤。激則善回。是以南岸坐灣。則北岸頂溜。中間平流。則淤淺無泓。坐灣頂溜之處。非大隄所能抵禦。廂做埽工。隨溜斜下。溜勢偶改。各灣同變。節節生工。耗費無算。是故自潘氏之後。莫能言治河者。其善者防之而已。夫水德旺于冬。歸槽之後。其質已清。其流更駛。又土性溫酥易刷。水勢淺落易制。以壩導溜。逐漸減工。工減則險減。是故能言治河者。用心力於霜後。及汛至則恬然如無事者。心有眞識而事皆預立故也。今河員無尊卑。皆汛至而奔馳旁午。霜後則羣居安坐。樗蒲

實難舛矣。河工每日有水報。云某日誌樁存水若干丈尺寸比昨日消長若干。比上年某日盛漲消長若干。而河底之深淺。隄面之高下。問之司河事者。莫能知其數。報有誌樁存水之文。測量實水。則與報文懸殊。問之司河事者。莫能言其故。如彼所爲。宜其歸之天幸也。夫水之行也。常半於驛。上游驟漲之文已至。心計下游河身是否能容。沿途料士是否無缺。某日當水至某日當水消。一心運籌。千里合節。此非可倖致而飾說也。余前客百文敏署。擬改水報式。以高深相乘。通札遵辦。河員心疑出余手。俟余他去。乃稟請所以改式之故。文敏無以應。遂聽仍舊。盛業中沮。良可惜矣。其明於錢糧者。知分釐皆百姓膏血。求水勢致病之源。用力少而成功多。使河底日深。不能減工。而能減險。靳齊白高皆其選也。其重任武職者。能守舊例以文職主支收。其估計做造則皆歸于武職。故將估春工而道核之。營做埽段而廳察之。武職之小而要者。曰當家効用。料物到工須當家効用出結。動用料物須當家効用逐日開摺通報。雖不能盡實。然較之近來由廳員事後做帳。則大不侔已。蘭康在南河。猶有可稱者。此也。蓋武職局面窄而膽小。偶有錯誤。立加棍責。文職局面寬而膽大。即有敗露。尚可彌縫。大吏以武職率多蠢直。文職工於趨承。專任文職。遂至營汛不過供廳員之指揮奔走。不敢與聞工帳。而河臣之奏單題估題銷。部臣莫知將三者逐細核對是否脗合。一任部胥需索銷費。而通工又創爲浮冒罪小。節省失大之邪說。以熒惑遠近。然而溯查統計。凡錢糧節省之時。河必稍安。錢糧糜費之時。河必多事。工拙之效。智愚共見。蓋糜費之時。必各工並舉而無一歸實。上最苞苴。下賢筐篋。隄加而河身隨之並高。工生而水勢因之更險。

引盜入室。隳敗爲期。防之不能。尙安望其治哉。

〔合註〕河之治亂。以河底之高下爲定。近時專論河面之漲落。何異夢囈。　治河猶禦寇也。强則備之。弱則攻之。河流激悍。伏秋暴發。其强難以馴制。惟有加意防閑。不令橫突。至冬令力緜。可以惟我所爲。以壩導溜。或東或西。任人驅率。久之而工減底深。汛至則水歸槽中。更藉其力猛。以刷舊淤。是以盜治盜之方也。不此之務。從事修防。譬如就衰之寇。不知招撫撲滅。反閉城自守。漸至枝結根連。遂肆鴟張。則悔無及矣。司河者曷其三復斯篇。　誌椿之說。舊無案可攷。惟乾隆中。阿文成公查勘高堰。有霜後落定之水。是爲底水。其時湖面與高堰誌椿之底相平。故誌椿存水一寸。卽爲漲水之奏。其說庶幾扼要。近時以順壩誌椿。與高堰誌椿比較高下。旣以順壩誌椿一丈七尺二寸。當高堰誌椿之底。或當時順壩誌椿。連底水起算。故與高堰懸殊也。　河南陝州有萬錦灘。地在河陝道署前。居孟津上游。彼處漲水若干。在南河應漲若干。向有定誌。交大汛後。每遇異漲。彼處先期卽有急報至。故漲消皆可以預計。今南河有怕見皮紙文書之諺。卽指此也。　如所改之式。則長河底面之深淺。灘隄去水之高低。河臣皆知之。工員不能虛報險工。以侵蝕帑項。宜其沮之也。　舊例。凡屬另案工程。動帑至五百兩以上者。先行奏明。自嘉慶十一年增改漕規。故以千五百兩爲率。將應做新工。約估工段錢糧。開單奏請。謂之奏單。又謂之淸單。動工時。卽將工段尺寸錢糧分釐估明確數。造册具題。謂之題估。工竣後。隨案報銷具題。謂之題銷。其庫貯歲搶各修之案。則于霜後具題。使庫貯另案。各不牽混。今三數十年。有另案

大工至四五年後尙未題估者。凡初次奏單。斷不敢任意開銷。卽有續行請增。爲數亦難過母。故將別案預請之錢糧。悉挪移于此案報銷。賄囑部書爲之掩飾。若部臣將奏題三件。逐細核對。則無能置喙已。凡隄工加高培厚之案。雖有加培尺寸。而無本隄原舊尺寸。難爲查核。此法一行。則隄面有誌椿硬據。其灘面水面。比隄高下。悉有定準。一切偸減工程伎倆。無可施設。故知長河深淺寬窄者。自能明于錢糧也。然有眞識輕重者。舉行此式。廳營商同虛報之弊必起。訪查得實。當與揑報軍情同論。不可稍事姑息。

附改水報式

某廳某汛某工第幾段某日誌椿存水若干丈尺寸。實測水若干尺寸。埽前頂溜水深若干尺寸。長河中泓水深若干尺寸。埽高水面若干尺寸。灘高水面若干尺寸。隄高灘面若干尺寸。河槽水面寬若干丈尺。隄內河身寬若干丈尺。灘面卽灘脣。緊靠河槽。留淤常厚。非謂隄根低窪之灘也。

比較昨日長落若干。上年今日長落若干。上年盛漲日長落若干。

廳總報。加上汛。河底比中汛深淺若干。中汛河底比下汛深淺若干。隄面比較同。

說壩一

或曰。子言防河之不足爲治信矣。請問治要。答曰。深其槽以遂河性而已。請問治方。答曰。相勢設壩以作溜勢而已。潘氏之前。河流歧出。沙分停而不厚。潘氏導而一之。然後河得集力以攻一道之沙。是之謂以

水治水。自潘氏至今三百年。司河者工拙懸殊。然所循者潘氏之法也。夫河之敗。不敗于潰決四出之日。而敗于槽平無溜之時。河性激而善回。深與回常相待也。槽淺則溜不激。水無以回而爲淤。淺者益淺。激者益平。河性怫矣。能毋怒乎。怒而無以待之。則必成事。成事則河底墊高。而潘氏所創之滾壩。日形卑矮。不能不封土。遇急去土以減水。減水既多。則河仍歧出。其堵合也。常在冬令力薄之時。不能刷去前淤。淤日高則河日仰。溜日緩。故近日雖墨守潘氏之法。僅足以言防。稍弛則防之而不能矣。故能言治者。必導溜而激之。激溜在設壩。是之謂以壩治溜。以溜治槽。然壩以埽成。埽下而溜爭之。則埽蟄蟄定則埽實而溜守壩。是生工矣。埽下而溜不爭。則淤爭之。是棄壩矣。凡平流長河。其勢固以漸斜趨于工。工長者。或數百丈。短亦數十丈。壩當工之上游。得力則溜勢上提。尾段工閉。而首段着險。或更提至工上無工之所。是棄工矣。又或溜經壩頭。繞壩嚙灘。勢成橫臥。生工則未有一定之形。棄壩則已成不能之勢。是召敗矣。故治河必用壩。然以北人試善泅之言。庸醫效華陀之方。則不如守繼長增高者之尙能暫防于一切也。

〔合註〕相勢。謂相溜勢之所値也。設壩以禦溜。然必有溜而後可以壩激之。若設于溜勢不到之處。則置埽於軟淤之上。平漫之水。遇壩而止。淤墊更甚。所謂溜不爭而淤爭之。是棄壩也。　荀子水深則回。管子凡水之性激則躍。躍則倚。倚則環。環則中。中則涵。故曰深與回常相待也。　溜非壩則不激。故治溜以壩。槽無溜則不深。故治槽以溜。　溜與埽爭。則勢益激。而攻沙之力更猛。沙既去。則埽底空懸。故蟄蟄之數四。則新淤盡滌。壩基穩而埽自實矣。　壩前深而中泓仍淺。故溜守壩。以斜壩挑溜歸中泓、

則工減矣。溜緣岸行之處。恐其激蕩傷隄。故做埽工以禦之。工前水深。無所用壩。故壩必在工之上游也。溜勢上提。尾段溜所不值。故工閉。首段正當溜沖。故着險。挑壩逼溜、溜勢當於壩外直下。若繞壩內轉。橫入傷灘。此而不治。漸成倒鈎。便妨入袖。治此之法。惟有就壩頭再進占。挑溜頭外出。若壩基單薄。難任大占。則須于壩外箱做邊埽。幫寬壩臺。則免溜提搜後之患。溜提至無工之所。舊工棄。新工生。是糜費。

說壩二

挑水壩潘氏所創。止用于塞決。蓋縷隄成。固無所用壩也。近世善用壩者。推嵇文敏公。世稱白隄嵇壩。不及百年。而故老無能指其基言其法者。嘉慶初徐屬積淤。水常平隄。康茂園爲督修壩十餘道、刷出深槽。徐城始安。嗣東河決衡家樓。歸咎南河之壩多阻水。舛矣。茂園篤信堪輿家言。廟宇公廨。必親督修造。至典籤不敢白急報。敗固自取。然其長不可沒也。對頭斜壩。則予所臆創。以語諳習工程之安東馬文昭馬君以爲善。遂用之於裏河。而中河運河各廳效之。凡遇水淺滯船。皆恃此以濟運。十七年淇溪爲督。始用于黃河刷滌積淤。功效甚著。嗣以對壩逼溜見險。而碎石能止險。乃參用碎石。漸至碎石偏工。而對壩盡廢。河亦漸淤。說者歸咎于碎石。則又非也。蓋碎石斜分入水。能挑溜頭。故足止急淦攻埽之險。然不能激溜。故無刷淤之功。壩于水面激溜。溜被激而爭壩。回旋徹底。故淤隨溜起。用各不同。未可偏廢。至於河身留淤。則係減洩力弱之故。非碎石之罪也。然挑壩用於工頭。而對壩施于灘脣。壩入水而溜起。溜起壩蟄。

或隨蟄隨廂。或聽其蟄走。則相機乘勢。無可言詮。是亦至粗而至微。呼吸之間。勝敗頓判者矣。蓋非對不能逼溜。非斜不能導溜。不可太長。不可太高。務使埽眉迎淦。而箍頭翻斷。不爲老灘之害。則得之矣。

〔合註〕溜守工。其險難測。於工頭以斜壩挑之。則溜歸中泓。而工減矣。不能減工。而使溜常守之。偶遇急。則非磚石不能救護也。太長則阻溜頭。溜阻於壩而橫臥搜壩後嚙灘。是召敗也。太高則溜擊壩腰。其力上泛。不能回旋徹底。攻沙之力反減。又防水漲之時。壩阻溜勢。更招前患。

辨南河傳說之誤

說者謂高文定公廢爬沙船拆轉水墩而南河壞。自河壖吏民以及朝省士大夫。皆持此說。而其實非也。斬文襄于康熙二十七年設立浚船。其時南河止十廳。故浚船分十隊。而統以船務營守備一員。二十九年于勤恪接任。即調回浚船。改隸葦蕩營參將。專運蕩柴。文定以乾隆初任河督。去裁撤浚船時。已五十餘年矣。且江河巨艦。乘風鼓浪。一猫下即止不行。爬沙船尾繫鐵篦子一具。其製三角。橫長五尺。斜長七尺。着地一面。排鐵齒三四十根。長五寸。約重五六百斤。又益以混江龍一具。其製以大木、徑尺四寸。長五六尺。四面安鐵葉如卷髮。亦重三四百斤。比之下猫。其勢相倍。而謂以水手四名。駕兩櫓。上下梭織。以爬動河底淤沙。使不停滯。其說蓋與兒童無異。嘉慶十年。今大學士戴公以侍郎視河。公習聞爬沙船說。促製成。試之于清口太平河。不能行。翌日又試。得行而甚緩。不得力。余就詢其主者。主者曰。星使必欲其行。我使人翻鐵篦以齒向上。故勉能移動耳。或曰。文襄時獻此策者。欲藉官船運私鹽赴徐州。文襄受其紿。

故勤恪罷之。余每以告人。多稔其故。而當事好名高者。或猶欲舉行之。轉水墩在湖口五道引河之外運口頭壩之上。從前洪澤湖口內有引河七道。而黃河大溜。傍南岸直指運口。故築轉水墩。分湖溜之七西北行以敵黃。其三則東南入頭壩以濟運。墩之形不可考。故老言其上可堆料五百垛。則周圍蓋以千丈計。自康熙之末。吳城磚工外。御壩既成。河溜北趨湖口。積有淤灘。寬至九百餘丈。名太平河。其西岸築順黃隄以禦黃漲。而轉水墩仍分湖溜七分使向西北。則恐衝開順黃隄。接引黃溜南行。爲害運河。實有不得不拆之勢。轉水墩既拆。文定於頭壩外加做蓋壩。而於太平河中腰風神廟前做束清壩。蓄清水之力。使得聚勢以敵黃。而回溜入頭壩濟運。又于束清壩之北百餘丈。築禦黃壩。使黃水盛漲。不得倒灌。至所定冬築夏拆章程。並皆妥善。以後拆築不如法。嘉慶九年。始移束清壩于湖口。移禦黃壩于河脣。而運道屢梗。其詳在策河四略。嘉慶十六年。百文敏公初莅任。惑于浮言。亦以復轉水墩人告。余入署乃極言其故。而覆奏曰。接長蓋壩。已有成效。是雖無轉水墩之名。而有其實。因時立制。不敢拘泥前奏。致失機宜。人亦漸知轉水墩之無關樞要矣。余見文定乾隆十六年呈大工二十段圖說。簡要明晰。使後人守此不變。河事當不致敗壞。改靳文襄天然三壩爲五石壩。定啓放之式。以減下河水患。又曾放石林減壩五次。皆減漫灘渾水。壩下引河不受淤。後人每一開壩。如唐家灣王營等處。皆掣溜入袖。致成巨口。數十年來司河者。皆出文定下。而反被惡聲。文定之猶子文端。奏廢雲梯關外修防。使河多故。江淮居民之毒高氏或以此而追誣其先。以致來者不明于全河得失之故。雷同瞽說。故明辨其非以告天下。非爲文定鳴冤。已

也。

〔合註〕通鑑輯覽第七十七卷。神宗時有選人李公義者。獻鐵爪龍揚泥車法以濬河。其法用鐵爲爪形。繫舟尾。乘流相繼而下。一再過。水深數尺。宦官黃懷信以爲可用。而患其太輕。王安石請懷信公義同議增損。乃別置濬川杷。其法以大木長八尺。齒長一尺。列於水下如杷狀。以石壓之。兩旁繫大船。各用滑車絞之。撓蕩沙泥。或謂水深則杷不及。淺則滯礙泥沙。人皆知其不可用。惟安石善其法。乃賞懷信而命公義官。以杷法令大名令范子淵與通判知縣共試之。皆言不可用。會子淵以事至京師。安石問其故。子淵意附會。遽曰法誠善。第同官意不合耳。安石大悅。按公義所獻。與懷信所置。卽鐵篦混江龍類也。不過小人藉以爲進身之資。人人皆知其不可。試之又卒無效。止一范子淵附會之。荆公遂爲其所愚弄。書之史册。傳爲笑柄。靳公豪傑。胡亦受此紿也。恭讀高宗純皇帝御批曰。鐵爪木杷諸法。人皆知其不可用。安石必主其說而力行之。蓋好奇而愎。不恤人言。孟子所謂小有才未聞君子之大道而已。向陳世倌曾以混江龍之法入告。欲以疏雲梯關下黃河之淤。知其不可。故不用也。聖訓煌煌。當事者竟不之知。而猶欲舉行之耶。

南河雜紀上

嘉慶十六年六月十八日。余自都返揚州。過清江晤黎湛溪。時湛溪任淮海道。告余曰。吾本不習河事。得君籌河芻言策河四略讀之。因仿其意。爲書與河帥爭必守倪家灘新隄。不可得。今竟決王營減壩。致與

大役。可見河事。原有把握。余曰。非僅此役已也。上游南北兩岸應再決。湛溪曰。何故。余曰。閣下不見十一年王營減壩決。而復上決郭家防蘇家山乎。減壩下游入海處。東則安東之灌河口。北則海州之黑風口。今黑風口已淤成小溝。灌河口在葦蕩東南。葦林茂密。十一年留淤五尺。而雲台山麓已淤出水。則此決口之水。行更不暢。回溜上潰。較十一年當更速。不過在半月以後耳。湛溪曰。所論至精確。然河事花樣。或不如是印板也。七月初。竟決棉拐山穿運。而望後遂決李家樓。十七年春。予偕鹽巡道朱白泉至清江。時百菊溪陳竹香皆在李家樓督大工。河庫係徐晴圃。湛溪已調淮揚。而楊邁功任淮海。三道事多咨於余。余告湛溪曰。李家樓必可合。然徐鳳泗積水。方五六百里。皆當下注洪澤。再加伏秋大雨。勢必開壩。仁、智、義三壩皆無底。信壩雖新而工料不堅實。唯禮壩可放。然壩脣水脊金剛牆皆有病。當請量加拆修。所費不過二萬兩。便可保全下河七州縣不被水。湛溪未然其說。余每見輒言之。湛溪曰。即修亦無石工好手如何。余曰。有已革千總王研夫。能勝此任。閣下派工員。延王君主之可也。間日。余以語晴圃。邁功。請共言之。以弭此患。晴圃曰。湛溪昨日告吾曰。愼伯四次勸吾修禮壩。誰知爲薦友地也。余曰。湛溪識見如此。終必悔之。及六月湖漲。湛溪在高堰搶護。飛稟請開放禮壩。竹香在清江。菊溪在江寧。皆飛批開放。而菊溪又以六百里咨會竹香云。有阻撓者行軍法。及禮壩放。而跌塘成巨口。不能堵。菊溪遂嚴劾竹香。並無隻字相商。擅開禮壩。以致清水力弱。黃仍倒灌。阻壞全河機宜。而附片保湛溪通曉工程。可任河督。揚道汛地止湯陳工。而湛溪出境七十里。迎菊溪于童家營。遂于童家營發此摺。摺回。竹香獲罪。而湛溪遂以三

品銜署河督。余自八灘回清江。賀湛溪、而新升安徽巡撫胡果泉適至。余故不識胡公。避入幕內。果泉謂湛溪曰。清江人皆不曉事。今早羣言吾弟不聽包愼伯計修禮壩。成此巨案。然吾弟果修禮壩。則今日尙淮揚道耳。安能開府千里耶。湛溪大慚。爲余已備聞其語也。

十七年三月。李家樓既合。竹香回浦。菊溪回江寧。而減壩報險。竹香湛溪上壩搶護三晝夜。白泉告余曰。減壩必不可守。埽下即蟄。晝夜幇後戧。而壩身轉側如地震。報險五日。已費銀七萬餘兩。而不可止。似當急稟制軍。余曰。上年余告制軍以八月動工。合減壩。制軍遲至十一月乃開工。八月水報。減壩口門深四丈二尺。及十一月動工時。水面落四尺。而口門水方深二丈四尺。是壩下有淤沙丈四尺。無老土作基。何能不蟄。是豈一稟所能濟事耶。白泉曰。且奈何。余曰。在減壩上游迎溜處做挑灞一道、挑溜向南。則壩下自掛淤。淤久壩身蟄實。即無事矣。所費亦不過四五千兩耳。白泉急以告竹香。竹香曰。此眞妙策。然一道恐太吃重。即日興工。疊做兩道。閱二日挑壩成。而減壩前已淤出灘面數丈矣。

湛溪聞余十三年在陳家浦。有當拆挑壩二三十丈之說。不知馬港大工後。河勢已改。十六年冬。湛溪尙在淮海。告余欲拆去。余曰。此時拆挑壩。則大壩恐吃重。非計也。湛溪竟拆之。十七年伏汛至。水出挑壩頭。南臥刷大壩東灘。塌進圈堰。邁功以本道駐工督堵築。費銀七萬兩。既合復蟄、口門頓深七丈。余由浦赴八灘。邁功要予于路。偕往相度。余曰。此蟄口若合之。須銀廿萬、邁功曰。廳營會估如君言。余曰。口門下有積水方十餘里。與口門水相敵。黃入成清。漲落隨而出入。必不成事。若下埽則埽與水爭。掣動溜頭、溜一

得勢。恐擠開四壩大隄成巨口。閣下卽飭停工。約十日卽淤出水面。乃以土壘之。百餘緡之事耳。從之。閱八日而淤見。洎余旋車。圈堰已做成。所費才百五十餘兩。

十七年夏。有爲菊溪畫策于淸江石馬頭外築圈堰。弓處正對王營。上起禦黃壩尾。下屬之貼心壩。議定而余知之。遂入督轅告馮潮曰。足下若向不是吾言者。則無罪。制軍若向不以足下言爲是者。亦無罪。今議築圈堰。河寬千餘丈。至此陡束爲二百丈。大汛一至。非衝塌禦黃壩。卽衝開減壩。否則逆流決桃宿邳睢。或迤下攻貼心壩。決錢工周工。足下速以己意止之。若及余。則彼人且故欲成之。是罪反在余矣。潮以告菊溪。得不行。是年冬。湛溪旣爲河督。而畫策者又以告湛溪。余急謁湛溪。切言其不可。湛溪答已入奏。明年秋漲。睢南桃北連決。湛溪躍入河者再。以河南睢工成口奪溜。得不成事。睢工甫竣。而伏汛大至。禦黃壩埽蟄塌三次。溜勢直趨貼心壩。拋碎石搶護至一月。共費帑九十萬。溜勢始漸北。得無事。

〔合註〕蘇家山。係銅山縣迤上北岸。有閘放水。由水線河入微山湖。是次因沖塌閘東牆成口。黑風口在朐山旁。去海州城十里。本寬七八里。風濤甚險。十一年黃水下注。淤成小溝。纔寬二三丈。深三四尺。

棉拐二山。在邳州北岸。李家樓在碭山縣南岸。王研夫之祖。係東河守備。以精石工。白敏恪創築高堰。奏帶來南。堰工長百里。名爲一八不分。其工並無一丈一尺逕平者。能迎浪而柔其勢。至爲精妙。

嘉慶十五年。候補道裘世璘督辦風掣堰工五千餘丈。延研夫總其事。工竟之後。經大風五十七次。並無片石掣動者。近經數修。通工無復知一八不分之名目者矣。

湯陳工。在淸江石馬頭下十八里。南

廳工止此。　詞序大溜東掣進占甚易。蓋以此次減工。與於李家樓既決之後。黃水匯入洪湖。沈清以出太平河。而下減壩。係屬清水口岸。下游舊河身。雖有淤墊。不能阻遏水頭。故開放攔壩溜自東下。又口門內經清水油刷。並無新淤、不以進占得占爲忌。故言甚易。凡黃河口岸。深忌進占得占者。以口岸壩臺之前。大溜所不走。必掛新淤。埽下不能得溜。並無搜墊。則捆箱迅速然積至將合龍。口門不過數丈。一面開放引河。一面掛纜合龍。溜頭轉換之際。攻壩力猛而首先所進之占。束枯葦於新淤之上。常至搜後刷通新淤故也。然減工既係清水。何以合龍後。又有積淤丈餘。蓋以仁壩跌翻東洩暢順。倒掣全湖之水。其出太平河下口門者。勢同平漾。又二壩圈堰。收束已緊。幾同池岸。出湖之水。挾太平河一起積沙。以下口門。跌塘既深。溜勢渟漩、漸次停沙。歷經數月。故至於此。　錢周二工。在貼心壩東三五里。十三年堵減工。在北岸茅家嘴開引河改溜。二工皆淤廢。

南河雜紀中

乾隆末。李薌林爲河督。外河廳屬湯陳工報險。河督臨工。見浪勢猛甚。飭鄰廳協濟料垛搶護、王全一爲湯陳工外工友。告居停曰。此水歎氣也。必無事。明早必掛淤。凡浪來軟而去硬者。勢似輕而正溜伏攻埽根。今浪來硬而去軟。是埽根已掛嫩淤。水面乘風力見險勢。其實不足畏也。若冒昧動工、埽一入水。則嫩淤刷動。溜頭隨埽而至。事不可知矣。竟不動工。明早果掛淤。

河工最苦無土。王全一辦豐工。裏外皆水。取土須在五里外。王乃以意於口門下左右。各做一小壩。使水

出口、遇小壩而迴溜入壩外、以掛其淤、每夜所掛、足供明日之用。以是工得速蔵而少費。又嘗見錢工土隄滲漏、隄裏冒水。穴大已徑寸。王急令人以鐵鍋盡力合之而坐其上。少頃。水不得洩而迴。遂淤滿其罅隙。隄得不潰。

馬文昭騎驢由邳州至宿北。見長河中有三浪沒頭不起。迤下三里卽梁工。梁工正搶險。主者告馬曰。埽前無浪而蟄。已搶兩晝夜不止。失埽五。且奈何。馬曰。吾見長河有三浪甚奇。此浪伏行攻埽也。急至上游長河邊。做一魚頭埽。三浪便當隱而見於埽前。則工穩矣。從之。埽成而三浪隱。梁工乃平。

十六年七月。余應菊溪招。由揚赴清江。至寶應。見挑長河土工四十段。內廿九、卅二兩段最如法。問土夫云。包做每方錢三百廿文。邊鍬在外。遂存張聖培于其白田鋪廠房。知兩段皆聖培所承辦。問其領價。曰。每方領錢二百六十文。余曰。足下何堪此賠累。聖培曰。方有餘剩。何賠耶。吾領二百六十文。而包于夫頭以三百廿文。似大賠。然官收方用銅尺。土夫包方用漕尺。銅比漕短一寸。吾包時。言明收漕加一。銅方一尺。積漕寸七百二十九。漕加一。方尺積漕寸一千三百卅一。合計加八。每一方合官價四百七十餘。除去包價三百廿。又加邊鍬每方四十。照料供給每方三十。是包一方。實剩錢八十餘文。吾承辦官工土萬二千方。可剩錢五百五十餘千。他工員既賠累。又不如法。是在辦理工拙。吾子當明告制府。但講求工程。莫任察訪也。

碎石坦坡靳文襄公用之于高堰。後純廟飭用之于瓜洲江工。嘉慶初。蘭河督用之于黃河石林工。徐心

如任徐道時用之于銅沛皆有效然蘭止做兩段徐止做四段其用之黃河通工者自湛溪爲河督始謗語四起以爲碎石淤入河底必爲大患余在揚聞其說而不敢斷其是否後入都經過黃河碎石工而知其有利無害湛溪因謗語直達於都乃爲書力陳碎石之善與余遇於邳州以書示余余曰閣下歷陳碎石之功備矣然其所以好處則在碎石入水坦坡而下其坡脣在水底挑溜故止險之力加於廂埽耳湛溪曰子語容吾思之湛溪舉事多依傍策河四略惟碎石是其心法而不能自言其故史公曰能行者未必能言亮哉案碎石工斷不可用於運河及時築時拆之壩以運河身窄溜急恐刷入河心爲漕船之害碎石得淤乃能閉氣堅如生成拆時不淨常沮河流也

余言河臣以能知長河深淺寬窄者爲上能明錢糧者次之故既爲說壩以明上治復爲雜紀爲明錢糧者舉其凡例夫言河于錢糧似屬粗迹然錢糧有昌銷有虛糜其事與機宜常相待也視爲粗迹舛矣廳員職在佐貳廉俸未優所轄工段多或十數長或百里設廠延友膳丁役給書算稿兵夫養車馬辦公必需之資歲至盈萬即伺應院道供餽差委亦人情所不能免其取給也必於工帑而動云實用實銷非解事之說也眞明錢糧者責七成之工而已即如南河舊例庫貯止五十二萬其時廳缺十四每廳牽算庫貯三萬五六千以七成責之每廳做工所餘數皆過萬辦公之外尙可稍資家計況近日庫貯之相倍蓰耶然使爲河臣者公然以三成之帑明津廳員則無以爲名而漸不可長不知埽工首重正料部例以斤計三十斤爲一束工例以方計四十束爲一方部例以九萬斤爲一垛工例以七十

五方爲一埽。皆于做工時。銷單長一百。埽工一方名一個單長。是故以工例合部例。堆一方。爲料千二百斤。每做一單長。爲料九百斤。部價常絀於市價。然實堆正料一方。斷不能至六百斤。以溢出之倍斤益不敷之價。則有盈無絀矣。又料束皆緊捆、做工時拆散平鋪。勢有浮出。加以半土廂壓上料相乘。總不能及七成。其土工部例用銅尺。工員收挑夫之方工例則用漕尺。漕比銅加一。四面乘算。亦尚不及七成。是故工得七成。實已照例如估。而非屈法下徇。曲留餘地也。其不及七成者。則謂之冒銷。冒銷之術甚多。名目難以枚舉。然余往來南河二十年。所見工程。有不及二三成者。甚有領帑竟不動工者。皆非別有神術。使管轄官竟不能以意查詰也。故冒銷之弊易除也。近年河臣莫不以拆秤料埽爲務。然未見有臨工先數埽數者。是亦齒決之問矣。且料以做工。果能嚴核工段。不使以隄身冒埽臺。以敗埽塡壩心。雖不查料埽可也。若臨工而不能校核。卽料埽斤方如式。一開春工。報明動用。繼請防料。虛稱摯辦。此融彼銷。曾何關錢糧之費省乎。聞之古權家云。東備則西寡。南備則北寡。無所不備。則無所不寡。近日防河。與此大似。中無定見。普律加培。溜勢不到。則簀土束料皆歸虛設。溜勢所及。則以普防之故。卑薄不足爲禦。因是虛糜。反致疎失。若夫籌辦大工。則情狀萬端。尤難言喻。故余言河事。專重救弊。而指冒銷者常少。戒虛糜者至多。凡以此也。有心人詳覽余書。類求以得隅反。則河壖勞民庶其可小息乎。

〔合註〕浪沒頭攻埽。下與埽爭。而激起浪勢。故來軟而去硬。此而不治。成事在卽。須于上游做斜壩。挑

歸中泓。則險平。浪起時。乘風力見險。攻來硬。埽根掛淤。浪伏而不與埽爭。故去軟。此隄裏指背水一面。與四略所言同。浪搜埽底。埽空而浪伏行埽下。擊托之。故埽前不見浪。而下埽則蟄也。不知河底之淺深。故無定見。冒銷之弊在工員。虛糜之罪在河臣。河臣之虛糜者多。則工員之冒銷者愈多。弊端相因。正本清原。由河臣始。故虛糜之戒尤多。河臣之虛糜。其端有三。昧者胸無定見。長河淺深。隄工險易。漠不關心。汛至則不知所措。處處修防。節節加培。餉之虛糜者一也。貪者與工員爲市。好生事端。借國帑以脂潤私人。餉之虛糜者二也。其或稍知愼重。又不能相度形勢。私心自用。非險而以爲險。生工在無用之地。當爲而不知爲。失機貽事後之悔。敗端頻見。救給不暇。餉之虛糜者三也。然則不識機宜。欲不虛糜。其亦難矣。

壬辰春。予北上。迂道存翰風于館陶署。翰風言境內漳神廟。乃直隸河南山東三省輪奉旨致祭之大祠。今年廟斷。不可守。吾子當有法止其衝塌。已具輿馬。請前往相度之。廟去城三十里。予至廟詢住持云。漳去廟前舊有二百丈。今山門前僅容一車。大約八夏必圮矣。予見直廟門二十餘丈外。河心有磚墩。周圍四五十丈。乃本廟戲臺被沖入水。已三十年。予意磚入水竟能跕住。廟左故市甚盛。十年前被大火。市遷河北岸。火場長數里。斷磚塞路。予遂相溜勢。于廟之上游釘木樁三。返告翰風。派丁前往廟內買亂磚。每担五六文。卽依樁傾倒入河。聽其斜分外游。以壩尾平岸爲度。計磚壩三道。用亂磚三萬担可成。費約百五六十千耳。翰風卽照辦。五月。予南返過署。翰風言三壩十餘日卽成。經大水七八次。

北灘已塌六十餘丈。磚墩已淤與廟連。墩後幷積淤二十餘丈矣。是年。輪河南主漳河祭。藩司栗公將事後。細詢磚壩挑水刷淤之故。次年栗公擢督東河。遂用磚于通工。傳所謂有開必先者耶。故因南河碎石而類記之。附告觀者。

中衢一勺卷第三下卷

庚辰雜著三

漕爲天下之急務者。以其爲官吏利藪也。貪吏之誅求良民。奸民之挾制貪吏。始而交征。終必交惡。關係政體者甚鉅。說者皆謂漕弊已極。然清釐實無善策。或以爲州縣一年用度。取給于漕。故不能不縱之浮收勒折。是無漕州縣。其用度又將何出乎。或以爲幫丁需索免費。盈千累萬。裁革此項。則勢必誤運。州縣虧空。實由于此。是無漕及有漕而不起運之州縣。其虧空又從何來乎。凡此皆貪黷州縣造作言語。恩弄上司。以遂其朘民肥橐之私。而爲之上司者。或受其愚而不加省察。或利其賄而爲之飾詞。以致浮勒日甚。尙復靦顏抗論。自命清官。一唱百和。延害心術。誰復肯揣本齊末。廣思集益。使閭閻免漁奪之苦。幫丁祛賠累之病。州縣無竭蹶之虞乎。查州縣收漕。有例定耗米。自加一四至每石五升不等。以爲修理倉廒斗級辛食車腳津貼旗丁食米之用。辦漕有餘。卽留爲該州縣辦公之資。是清漕本不爲州縣之累也。合計各衞所。其無屯田者。不及十分之一。多者至每船千畝。少亦數百畝。田隨船轉。不許典賣。其三年小修。五年大修。十年拆造。所領例價雖不敷用。然逐年撙節屯田租入。則津貼裕如。已頭柁水手有工食。家口有月糧。又有輕齎月贈篷席等銀。頭柁又許土宜免稅。幫丁附帶客貨。每船數百千石不等。得受水腳。豈宜復有賠累。無如十羊九牧。爲人擇官多方以耗剝之。各衞有本幫千總領運足矣。而一缺兩官。間年輪

運。漕臣每歲委本幫官爲押重。又別委候補一人爲押空。每省有糧道督押足矣。又別委同通爲總運。沿途有地方文武催儹足矣。又有漕委督委撫委河委。自瓜洲以抵淀津。不下數百員。各上司明知此等差委無濟公事。然不得不借幫丁之脂膏。以酬屬員之奔競。且爲保舉私人之地。淮安盤糧。漕臣親查米數。而委之弁兵通州上倉。倉臣親驗米色而聽之經紀。兩處所費數皆不貲。一總運所費萬兩。一重運所費二三千兩。一空運一催儹所費皆數百千兩。又沿途閘壩。有漕夫頭。每一船過一閘。需索百般。是故幫丁專言運糧。其費取給于官而有餘。合計陋規賄賂。雖力索州縣之免費而尚不足。善治漕者。先清屯田。責成衛所。督課耕耘。量其所入。以一半給家計。一半備公需。停委重空。責成本幫。裁派總運。責成糧道。盡撤催儹委員。責成沿途文武。裁汰漕夫。責成閘官。看守閘板繳關。每一幫船抵閘。聽其通力合作。提溜更速。水次則嚴禁嫖賭。及隨幫收帳者。盤糧責成漕臣。而使督臣稽察之。通州責成倉臣督同坐糧廳革退經紀之爲積蠹者。則幫丁之辦公從容。無須州縣津貼。而州縣無所藉口。以誅求于小民。奸民不能激衆。以陵辱其長吏。藏富于民。以培氣脈。以尊體統。否則浮收勒折。日增一日。竭民力以積衆怒。東南大患。終必在此矣。

庚辰雜著四

皇上惠愛黎庶。以諫臣言。飭直隸守土之臣興水利。幽冀水利。始于宋臣何承矩。以後爲此說者尤多。其詳在潞水客談。國朝怡賢親王與閣臣朱軾。經畫粗備。直隸通志具載其事。然皆未能上籌國計之盈絀。

下察民情之疾苦。小民難與慮始。以圻輔千餘里之地。悉欲相度形勢。以舉東南水利之法。導山疏渠。刊阡置陌。盡用官力。則勢有不能。勸用民力。則小民安於故習。未見其利而興作煩苦。胥吏因緣爲奸。必且驚擾閭閻。物議沸騰。善舉中止。六百年來。志大心勞。而敷功不奏者。非一世也。夫南糧三四百萬石。連檣五千餘艘。截黃達衞。以行一線。運河之間。層層倒閘。節節挽縴。合計修隄防。設官吏。造船隻。廩丁舵。每漕一石抵都。常二三倍于東南之市價。雖不能知其確數。所費歲皆以千萬計矣。是必得明農而善心計者。專司其事。議置官屯以爲民倡。夫歲漕米不及四百萬石。是東南嘗田中歲二百萬畝之所產也。以民間業佃各半計之。有田四百萬畝。則租入可以當全漕。已開方法。里長三百六十步。方里爲田五百三十畝。是方百里。卽可得田五百三十萬畝。圻輔之西。水自紫荊關來者。千有餘里。其東則八溝灤陽之水。皆西流入長城成大川。南則河南山東山西三省南北邊之水。循漳滏而滙于淀津。是不患無水也。相度近河之處。土味甘平。有橫理能保澤者。或馬廠。或旗租。或民地。妥置入屯。其有窪下水占之區。因勢消疏而加以圩岸。則死易集事。召東南習農而無田者。厚資之。使開溝渠。治畔岸。先以方十里之地。畫罫而耕。既效則徐擴之。要以十年。至方百里而止。以三十萬畝爲農官公署倉廒官佃居止場圃。尙餘產米之田五百萬畝。與佃各半。歲入當五百萬石。較南漕之數已有餘。可以爲旱潦不虞之備。約計召官佃。置農具。安廬舍。給牛種。陸續爲之。所費不過及一歲轉漕之數耳。如是。則舉事而不驚衆。益上而不剝下。百世之勳可集。而東南之困可蘇也。然後議減江浙賦重之區。如江廣而止。以其減之所剩。量增官俸兵餉營驛馬乾。

使汙吏悍卒無所藉口以擾吾良民。小民見官屯之利。自必仿而行之。不令而行。不課而勤矣。至虞集原議。濱海斥鹵萑葦之場。築隄捍海而引水灌之。此四體不勤之談也。斥鹵之地。類皆碱板。唯葦草借淡水而生長于鹹水。則堅韌中材。若虞說以藝穀。卽使成田。二三年後。碱氣上升。其田旋廢。唯粵東有鹹水稻種。撒於海灘。不勞而收。恐其地燠煖。與北方異宜。若試行之而有效。則其爲公私之利益。有非言語所能讚嘆形容者矣。

庚辰雜著五

鹽法以兩淮爲大。請言兩淮。而以類推之。說者皆謂私梟充斥。阻壞官引。遂以緝私梟爲治鹽之要。此下策也。兩淮鹽境。西盡兩湖。北至河南之歸陳光而東下盡徐州。南自江寧沿江。上盡江西之域。幅員六省。綱食百六十八萬引。俱計口定額。今戶口之增無算。而每年常絀銷三五十萬引。則私暢官滯之說似矣。然私有十一種。梟私特其一二。而爲數至少。近時正引節次加斤。至三百六十四斤。而淮南捆至五六百斤。淮北且及倍。此官商夾帶之私也。官鹽船戶自帶私鹽沿途銷售者。船私也。灌安襄荆鄖者。潞私也。灌宜昌者。川私也。灌寶永者。粵西私也。灌吉建者。粵東與閩私也。灌歸陳者。蘆私也。灌饒州寧國者。浙私也。回空糧艘夾帶以灌江廣腹內者。漕私也。又有各口岸商巡捕獲私鹽入店。名曰功鹽。作官售賣。而不遵例。按斤配引輸課者。功私也。其潞蘆粵東西閩浙之私。皆鄰境官商轉賣越境之鹽。漕私亦買自天津公口岸。及淮南之江甘總。唯潞私有梟販夾雜其中。而川私與淮北鳳潁泗之私。爲梟徒自販耳。梟徒之首

名大仗頭。其副名副仗頭。下則有秤手書手。總名曰當青皮。各站馬頭。私鹽過其地則輸錢。故曰鹽關。爲私販過秤主交易。故又曰鹽行。爭奪馬頭。打仗過于戰陳。又有乘夜率衆賊殺者。名曰放黑刀。遣人探聽。名曰把溝。巨梟必防黑刀。是以常聚集數百人。築土開濠。四面設砲位。鳥鎗長矛大刀鞭鎚之器畢具。然相約不拒捕。非力不足也。知拒捕則官兵必傷敗。恐成大獄。阻壞生計。淮南以深江孔家涵子爲下馬頭。而瓜州老虎頸爲上馬頭。淮北以新壩龍苴城爲下馬頭。而錢家集古寨爲上馬頭。大夥常五六百人。小亦二三百爲輩。皆强很有技能。猶幸文武吏卒利規賄。緝捕不盡力。上司催促甚。則商之仗頭。取其役使數人以鹽數百千斤解交。名曰送功。若皆認眞巡緝。使梟徒曉然共知私之不能復販。則解釋仇怨。幷力以爭一旦之命。其爲害豈特十百于阻壞鹽法而已哉。官船舊時受載。大者三千引。小者亦千餘引。每引水腳銀一兩。一年受載兩三次。故船戶不俟爲奸而自足。今船一載。需年半乃能回空。而船式如舊。大船才受七八百引。小者三四百引。水腳如舊。而埠頭之抽分較前四倍。船戶所剩。以詘商夥商廝而猶不足。約計造一船之費五六千兩。每年須歸船主官利銀千餘。每船舵水數十人。辛食之費幷篷纜油索。每年又需千餘。計年半非得銀四千兩則不能償本。皆取給于賣私。官商夾帶加斤十已浮四。益以船私比水程所載引數。不啻過倍。官船與私梟皆集儀徵。儀徵改捆之所婦女埽其腳鹽。已敷儀民之食。而大小官吏皆指老虎頸爲私窩。百計設禁而不知其去路。知者以爲言。卽獲咎于商。而爲大吏所不容。掩耳盜鈴。事同兒戲。竈戶燒鹽。售與場商。而場商于停煎之時。舉錢濟竈。比及旺煎。以大桶中其鹽。重利收其債。

竈戶交鹽而不得值。非透私則無以爲生。故商私之鹽本則浮取于大桶。水腳則隱射于水程。又無官課。故有識之士爲之說曰。鹽暢而引滯。商贏而課絀。然官引到岸。先賣商私。而船私則賣於中途。又在商私之前。課既甚絀。鹽官不能不誅求于商。贏者終歸于絀。暢者終歸于滯。病勢相因。莫洞其源。而皆曰緝私。甚者則釀巨案。否亦徒增官費而無成效。故曰下策。善治鹽者。有上中二策。中策有二。一曰稽查火伏。一曰烙驗官船。場官有火伏簿扇。以查竈煎之數。竈有定額。一竈一日夜煎鹽一鍋。有定斤名曰火伏。嚴禁大桶重利。飭竈戶所有之鹽。場商盡數收買。則梟徒無所得鹽。而私之源清矣。運官鹽必以官船。律有明文。官先按船編號排甲。量其載之所勝。烙于船而注于册。載不及九分。則不准開行。而私之委清矣。革除埠頭浮費。而于口岸建鹽倉。船至即卸鹽上倉。不過兩月。船自載米煤等物順流而下。船得倍利。並以便民。是雖不足以杜越境之私。而官商既不能賣無引之鹽。又不能使船戶帶私以代水腳。梟徒無從得鹽。則衆自解散。是亦可以提行溢課。而無滯絀之憂矣。若夫上策。則裁撤大小管鹽官役。唯留運司主錢糧場大使管竈戶。不立商垣。不分畛域。通核現行鹽課。每斤定數若干。各處雖難畫一。斷不可致懸殊。仿現行鐵硝之例。聽商販領本地州縣印照。赴場官挂號繳課買鹽。州縣發照後。一面具詳運司查核。則場官不能乾沒正課。而運司與場員俱有平餘。州縣亦藉鹽照紙硃之費。津貼辦公。長江大河。轉輸迅速。民間鹽價。必減于今十之五六。而私鹽十一種皆輸官課。課入必數倍于今。梟徒化爲小販。不至失業爲盜賊以擾害閭閻。撥出現行課額。仍歸正供。酌提盈餘。增翰詹科道部院司員之養廉。略如同通。使京職不爲

債累。而外放取償于所屬衝繁州縣。量設公費。使廉吏可以不浮取于民。而無賠累。是一舉而公私皆得。衆美畢具。千年府海之陋。一朝盡革。六馬朽索之凜。萬世無虞者矣。

覆吳提刑書

棣華先生提刑閣下。月前在半壁店行營。承以本年直隸被水至重。身居其官。卽未能興水利。要必先除水害。委問設施之要。世臣多識先達。如是用心。如是立志。殊少其人。閣下蒿目災黎。不欲負職。蒼生之幸也。比以畿東畿北。雖屬舊遊。而直隸大川。皆來自西南。未習地形。不敢摭襲前言。妄行陳說。近就食大名。沿途詢問。目驗水迹。心測水理。用悉愚見。以備採擇。竊謂燕齊水患。與吳越異。吳越災由於天。而燕齊則造自人。天爲之。故害疎。人爲之。故害數。夫水有源委。委之深寬。必倍於源。乃能宣蓄以備旱潦。不爲災害。今燕齊以運河之故。中地高築兩隄。攔截水路。使東隄以東之水。西流至東隄根。西隄以西之水。東流至西隄根。皆止而不行。無所會合。泛溢田畝。以待滲漏。而燕境西北。又皆大山深谷。縣亙盤互。山間之川。知名十數。諸大川中。其源遠性悍而至爲患者。漳。自乾隆中南決三臺。挾洹入衞。東合汶以北迎白河。白河合塞外諸水。至密雲會潮河。至通州會海淀。至天津三岔河。南會衞。西會渾。以東出大海。滏陽出磁州。東北合洺水。又合泜水。滹沱出繁峙。東合小水百數。與滏陽會於大陸泊。以北入渾河。唐河沙河滋河源皆數百里。東合爲猪龍河。淶水白溝合於易水。會猪龍以入渾河。渾河由東沽。出三岔河。與衞白會。而大清河寬止七八十丈。上承來源。盛於委者十倍。其下游又被海潮頂阻。是以雨澤稍多。無不立致漫浸。故曰

造自人而害數也。爲今策者。惟有穿運隄爲十字河。使諸大川各自爲委。以遂其性。而後可言除害耳。說者謂漕運爲國脈所係。連檣五千餘艘。出一線之運河。常恐淺阻。焉能穿隄以議洩哉。然糧艘惟江廣爲重笨。吃水才四尺五寸。若測河底留水五尺。十字河頭爲滾水壩。壩脊高於河底五尺。則水雖分洩。而船仍無滯。若謂十字河掣溜。恐礙船行。則每遇大水。兩岸缺口常至十數。重空銜尾行走。況此有滾壩以限水力者耶。山東有四女寺支河以減汶。衞河至滄州境。始有減河二道。其壩脊亦高。不能鬯洩。按南皮有土名老黃河者。槽頗寬深。上接德州之老虎倉。宜在此處開引河。建滾水壩。而于滾壩上下二十丈之間。各建單孔閘一座。使閘水交於壩下。擎托減水。免致跌塘。有此一壩兩閘。則衞河雖西合漳洹南合汶。可無汎溢矣。南皮之北。滄州之南。其間有五龍堂。係九河故蹟。崖岸猶存。去海止數十里。宜於交河阜城之間相度地勢。開引河抵衞西岸。或爲通河。或作滾壩。而于其東岸斜對迤下處所。各建滾壩一座。必在迤下斜對者。恐十字徑穿力猛。壩上下俱建兩閘。以導滏陽。其青縣舊有滹沱支河入衞。宜加修浚。于其對岸迤下亦建一壩兩閘。以導滹沱。使滹沱滏陽與渾河分流。又相度東安另開引渠穿白河。達香河境。使渾河分支自入于海。則大清河所受之源無多。而歸墟暢順。上游郡邑不致阻遏渟潦矣。至大陸寧晉二泊東西二沽。受淤阻水之處。前哲朱文端裘文達高文定方敏慤經理甚備。稽成案以制時宜。足以收效。昨見磁州志。載故知州貴郡人蔣擢。于康熙中開渠藝稻。爲利至今。其事當可仿行。今送一部。又世臣前有庚辰雜著四一篇。專言此閒水利事。或有可採。亦抄送一通。伏惟垂察。北風告寒。伏惟爲民珍重。道光

二年十二月初二日。世臣再拜。

漆室答問

道光甲申十一月十六日。余自濟南馳回揚寓。永康熊兵備介茲夾濠而居。余既假西來庵以避高堰下注之水。即走晤兵備。囑其告當事以部署護城之計。至二十水大至。而昭關壩跌翻成口。大溜直趨興泰鹽阜。得不入城。又二日。揚城人心少定。兵備過問曰。己卯冬在濟南。讀吾子舊著郭君傳。有十年後高堰不守之言。至今竟驗。吾子自濟南馳返。又與決口之期相值。可謂灼見敗徵矣。能見敗者必能救敗。今年禍發冬仲。下游先涸。稍能容受。修復土石各工。豈能如前。若值秋後。殺轍再見。淮揚爲魚。諒非虛語。然工大費鉅。內外支絀。其何術以濟此。余曰。南河所轄。黃淮兩瀆。淮不爲害。其爲害者。黃貽之也。故節入長至。高堰誌椿積水至一丈七尺五寸。僅能高於黃水五寸。以及此難。今淮害已劇。而黃病尚未發。癸未十月。余自大名南返。過清江。詢知船務營弁運料至海防境。即須起剝。是黃河中泓淺處。尚不及三尺。斯民之難果必至。豈一手一足之所能救耶。空言奚補。兵備曰。非子固無能濟此巨艱者。其用不用則天也。但言之何害。余曰。高堰在康熙以前。本屬土隄。還石工非急務也。目下所急需者。得錢糧七八十萬。便足濟事。雖支絀。尚可籌議。顧不知所以用之者何如耳。今年九月間。見英協揆奏結以放代盤之案。有各倉舊糧無存之文。去年吳楚大水。減運南糧。不過百萬。益以和糴臺米十四萬石。僅敷明年春夏支放耳。都下翹足而望新漕。尚有暇計議堰工耶。湖身以受黃減淤底。而高堰吃重。南河自鑿銅沛南岸之虎山腰爲減

水壩寬四十丈以減黃漲十年以來至五月輒開放湖心積淤數丈黃水以減入湖淤身而水面擡高故今年至仲冬而黃水不落者非水大也河身淤高而不能落也下游淤高則上游著重明年大汛一至上自邳宿下至山海兩岸千里所在危急今日雖以全力治之病深時促尚難必其萬全加以辦堰工籌濟運務繁則心紛工多則帑絀事未可知矣故善謀國者莫如暫舉海運依余前議而行之不使人憂漕不以漕擾河灼見黃病之源大舉攻沙之策庶可期其底深溜急易爲消漲漲消則河低河低則淮自高淮高則清出有力底淤掣動可以漸深誌椿水少而堰工自固斯爲上矣不能舉此而言其次則唯有借黃以蓄清借土以濟水使全漕不誤然後可徐圖治河也洪湖水面折方百四十里見寸爲水六千萬方十三堡口門已塌寬百五六十丈深五六丈計過水八九千方堰頂高於二河者數丈溜勢懸湧日可減水五六寸自十二日申刻決口至月杪計十八日當可減湖水一丈堰內涸出乾地不下二三十里凡口門之上必有深槽漸遠則漸淺法當急測槽頭密釘排樁相間尺許先下竹絡繼以船載包土靠樁拋塡限四五日出水斷流使誌樁仍可存水五六尺乃用好土堅築乾口補還堰身斷不可用捆埽追壓之法曠日持久洩枯湖心且還石工時又須拆埽還土滋靡帑項計樁土人工費才二萬兩耳卽沿涸灘築土隄長與堰等約高一丈頂寬二丈底寬六丈土塘約去隄五十丈通連成川以便運料一面搜挖石塊當可得十分之六工匠卽在堰根搭棚鑿鑿煑汁無須更築圈堰月壩計土隄見丈爲土四十方每方二錢爲銀八兩通長一萬八千丈爲銀十四萬餘兩合堵口之費不過與常例修石工時築月壩相等耳又可以

工代賑。惠此災黎。對岸亦沿灘築隄。高寬減半。仿潘氏縷隄之意。其費不過二十餘萬兩。蓋湖面收窄一半。則蓄水一尺。便高二尺。若收之愈窄。則蓄之愈易。況此隄一成。即遇淮水盛漲。漫隄逼堰。湖心之浪。格於土隄。其力必弱。隄外平灘。加種茭葦。轉敗爲功。在此一舉。夫以十月杪之黃水。尚與堰誌丈七尺相平。又霜節之後。桃南北以上。海安阜以下。水皆消退。唯外南北山海四廳。渟緩不落。是病之所中。既深且遠。病急則治標。法宜從高家灣迤至雲梯關百八十里之內。測量河泓。與埽前誌樁較明深淺。乃相溜勢。並河槽做對頭斜壩。逼溜刷淤。或三里或五里爲一道。除有工埽二十里外。兩岸約壩六十道。大小牽算。每道用料十全垛。守料五全垛。溜隨壩至。或守或否。不可預定。計雜料夫土。約需銀十四五萬兩。從下游做起。勒於十二月初十前。一律完工。又勘尋李工草閘舊蹟。李工在揚莊下三十五里。外北山安二廳交界處。嘉慶十年。曾叔做草閘。減黃入莞瀆河。修築引河。集正雜料以備啓放。約需銀五六萬兩。此處形勢不同。減壩。掣黃既屬得力。又可必不成事。下減之策。唯此可行。其運河自寶應以上。秋初受倒灌者半月。淤墊過半。勢必議挑。然議挑之費頗巨。又棄淤于無用之地。非計之得也。法宜於寶應上下。測運河底高於湖灘及丈之處。拆開西隄。鑲做草壩。約寬七八丈。於湖灘抽出河形。以其土置三十丈之外。高高下下。以引黃淤。以動帑五七萬兩爲率。黃河對壩既成。間日測河。俟刷深至三四尺。即於禦黃壩口門迤上鑲做蓋壩。以杜掣溜入袖之害。長短相其溜勢。一面啓壩。放黃入運。緊閉運河閘洞。使掣刷新淤。由草壩出湖。黃水出湖。正溜隨河形而下。其漫水平鋪遇土山。外逼清水。勢必挂淤。不過月許。運河新淤必盡入湖成

灘以作縴道。十五年運淤成陸。決東岸之王家莊。半月後。運深至三丈。積淤全刷。此前事之可證者。至明年二月。於界首迤上。又拆西隄。放糧艘入湖。就灘行縴。至草壩提入正河。蓋草壩出水建瓴。則清淮一帶水勢不至擡高。東岸可期保固。黃河循灘直注湖內。界首倒漾之清水。不致頂溜受淤。湖內有縴道。重運可以遄行。此之謂借土以濟水。及至三月。洪湖蓄有丈許。測黃河之高。在二三尺以內。即開放李工以導湖溜。總於五月伏汛未至之前。將全漕趲入楊莊以安衆志。乃煞禦壩。此之謂借黃以蓄清。仍一面招集工匠。將挖起舊石。六面見光。拆堰到底。加釘馬牙新樁。逐層裏外鋪砌如法。石工向係選四添六。以舊石多出之二成。融於新石。而給鏨鏨米灰工料諸費裕如矣。所創土隄。必宜嚴守湖水盛漲。必至秋令。秋前舊石可以砌完。灰漿經過三伏。漸就老靠。入秋之後。或遇霪雨。酌啓蔣壩三河及運河各洞閘。總期不漫新隄。蓄濟空運。是亦救敗之中策也。如是則新漕可以必達。堰工可以必守。唯邳宿以下。是否有事。則不敢知耳。然與其潰邳宿也。願潰山海。蓋潰邳宿則穿運阻漕。爲患甚鉅。是以不如暫行海運。專力治河之爲得策也。兵備曰。吾子此言。雖陳潘復生。無以易此。吾子心乎濟物。何不獻之當路。弭此大難。余曰。不敢自祕。南河風氣偃薄。當多年不舉大工。始遭艱屯。而聞動用無多之說。必多方阻撓於當路。豈能舉乎。既聞而不舉。則大難必無瘳矣。兵備曰。天心仁愛。終當有能舉之者。子姑待之。唯恐遲之又久。爲力更難而爲效更小耳。兵備去爰炳燭而記其語。

錄稿畢。十九弟世榮季懷大姪愼言孟開問曰。如當事欲舉攻沙之策。其策安在。曰。其要在答友人問

河事優劣。其詳在籌河芻言策河四略。其用在郭君傳。河事萬變。治之不外乎此。前有成書。無煩贅說。又問曰。湖中築隄。西岸高厚。何以必減半。曰。湖西受淤尤久。地身比東高。雖云減半。其實相平。又問曰。何以僅言東隄必守。曰。湖西灘平。水力不能上攻。無須培築。非不守也。黃病既除。河水自落。洪澤舊境寬不過三十餘里。今雖夾築縷隄。湖面仍有八九十里。但能使之北出。其勢斷無漲滿。土能制水。本自五行。圩岸潰決。浸在水內。迨其涸出。常經歲月。然土隄並無損壞。故知土隄禦溜不足。而制水則莫能與比也。又問曰。海運既行。糧艘無用。柁水人多。如何處置。曰。西隄之外。地皆膏腴。寬窄雖難懸度。約計總不下百餘萬畝。略給棚種。隨宜安插。漫種二麥。夏收可必。一熟之後。再議開墾分界。資其租稅。以助工需。改船爲屯。便成永利。附書以告觀者。

〔合註〕白田鋪漫口時。黃水入湖。淤灘寬長數十里。今爲葦田。此前事之師也。

啓顏漕督

尙書閣下。二年孟冬。在大井行營。以拙著郭君傳得徹鈞覽。遂荷齒芬。誦漏寮案。未望霽顏。先承推轂。用心眞厚。古人無以加。徇知感惠。今古同情。嗣後由陸承宣署轉佐富兵備于大名。兵備量移隴右。世臣以母老不能遠遊。回揚省視。今年秋初。負米山左。以十月之杪。于役濟南。問悉南河情形。竊意高堰必決。家寄揚城。地屬下游。風鶴堪虞。星夜馳返。以十一月十三昧爽抵浦。正值成事。人共咤爲不幸。言中閣下試思郭君傳內所讀十年之後高堰不守。及論中備言黃淮兩瀆幷攻高堰之害。此固較量形勢而知。並非

遠見獨識者也。至揚即日移寓高阜。水勢稍定。遂赴吳門訪誠承宣。以清水洩枯。糧艘必阻。而倉儲未實。庚癸勞呼。慫慂承宣預籌海運。承宣是其議而力不能任。返揚未幾。得閣下調督漕運之信。望風忭躍。仰測聖意。必爲閣下三朝老臣。事變更熟。又秉節通倉。深悉虛實。昔有平江印川。近則文端勤愨。皆以轉漕治河。遂使河治漕利。庶幾嗣此前徽。能紓鉅難者矣。即擬馳迎徐兗之郊。面陳悃悃。歲穴迫促。遣奴上謁。深用歉仄。節相借黃之請。近已奉駁。頗聞星使臨浦。與當路計議。兼採蓄清借黃之說。於禦黃壩內。節節做對頭壩。下抵平橋。以逼黃溜。而於禦黃壩外。加做箝口壩三重。外窄內寬。以資鈐束。想節鉞莅浦。即當會議。定策覆奏。安危之機。實在閣下。夫清非必不可蓄。而蓄清機宜。頗爲微妙。黃非必不可借。而借黃控制。尤須把握。若謂從前借黃。重空無阻。不知近日湖水洩枯。黃底墊高。情形大異。箝口壩做於禦壩未開之前。是束枯葦於淤灘之上耳。壩啓溜行。勢必搜根。若箝壩走失。大溜直入。又遣對壩。逼起怒淦。非衝決束清。即刷塌禦壩。但分掣半溜。而裏揚二廳隄工。尺寸皆險。一有漫口。非兩月不能蕆事。無論阻運事大。即三百里內連檣挽楫。哀鴻徧野。難免別生得失。議者必謂運河漲滿。有減壩可以呼吸關生。然嘉慶十一年大挑鹽河。而放壩一日。即成巨口。近修壩脊。升高數尺。尤易跌塘。海安淤三州縣居民百萬。豈可再爲嘗試耶。若啓壩而溜不行。則口門立淤。蕩漾平流。沙隨水長。磨淺行縴。有似盪舟。捕捉撥船。假手胥役。其爲擾累。將徧江淮。磨淺稍久。勢必淤斷。米多必議盤運。米少必議截留。盤運則無益費生。截留則倉儲缺乏。凡是二策。窒礙實多。故爲今日計。能舉海運以專力治河者。上也。控制黃流。以待清長。而不誤全漕

者。次也。舊作海運南漕議。近作漆室答問。其言或亦有當情事。可備採擇者。謹錄送一通。以代犒從籌者必謂閣下專主漕運。運河非所轄。又係新任。無庸越俎代籌。然大臣憂國。無分畛域。漕事若有差池。河臣豈容坐視。況阻運雖由河道。而滯漕自有責成。爲人分過。非所願聞。凡此全局大計。閣下自有成算。豈芹曝愚忱所能增益。徒以知我逾恆。又高深能容狂簡。故不敢用尋常吉語。奉迓旌節也。伏惟垂察。皇恐屏營。不盡欲言。道光四年十二月二十四日。世臣謹啓。

海運十宜

海運之便。前議已詳言之。本爲明白易舉。自本年二月奉旨飭查。當事未悉底裏。不事諮詢。循例委員分投查看。有司更縱吏役。恣意封船。百弊叢生。擾徧濱海。四月復奉明諭。勢在必行。而委員不思變計。至蘇撫有飭行嘉湖道查覆沙船逃匿乍浦之事。船商畏沮之情可想。諺云。醫病易。醫藥難。加以本年催提糧艘。卸貨幾盡。擱淺數月。裂滲堪虞。丁柁苦累情形。實爲從來未有。承極敝而議搬舉。應機制變。斷非預定繩尺所能賅核。謹就情事之尚可言宜者。條爲十宜。以俟職謀國是之君子採擇焉。

一、黃河情形既至此極。是來年漕運。舍海更無他道。現在淺沮各幫。若循例截留江北。將來別僱船隻轉輸海口。豈不重爲勞費。聞大閘以上已無重船。湖水雖未能導出清口。若在二閘迤下。飛渠借水。抽退尚可爲力。查海道自五月至七月。風信靡常。船皆下椗。北洋名爲守凍。南洋名爲停秋。迨至洋面通行。尚有五十餘日。可以籌辦一切。籌辦既定。乃撤各幫渡江。轉至吳淞。卸交沙船。約中秋開行。九月初可

必抵淀也。

一、內外庫貯。頗非饒裕。本年縴挽盤撥。封雇長短撥船。糜費已屬不貲。此時抽退各幫。米數尚在百萬以外。籌議水腳。亦非易集。非出無中生有之奇。未能濟事。卽來年由海新漕。又豈能別議開銷。似宜查明節次奏明州縣津貼丁柁成案。照數提撥。以給沙船水腳。如尚不敷。再以漕項正供撥抵。核明撥抵若干。照減運舊章。調劑了柁若干。此外是否仍有節省。通盤籌畫。方免臨事周章。

一、沙船十一幫。俱以該商本貫爲名。以崇明通州海門三幫爲大。尤多大戶立別宅于上海。親議買賣。然驕逸成性。視保載行內經手人不殊奴隸。保載行八家。並非領帖船埠。專爲莊客包稅。兼及覓船。幷不于水腳內抽分行用。海運漕糧。旣非稅貨。未便責令該行保載。其大戶有船三五十號者。自爲通幫所敬厚。亦有船數較少而人頗解事。常爲同幫居間排解。雖未必無因。而求利之心。而爲人信服已久。至會館剏于嘉慶初年。雖名通幫公捐。實未能同歸一路。董事之力棉薄。各幫大戶。多未謀面。似宜確訪三大幫之大戶及解事人。禮致而切喻之。使之自合通幫。詳議利病。酌其可行者與之興除。船商有最苦累之事。能興除之。則可收通幫之心。然預形紙筆便生格礙。卽明立文案。立該商各爲本幫領袖。其小幫領袖。則由該商保充。飭令常川在館。會同董事。將各幫沙船花名造册呈送。有船到埠。卽赴會館掛號。其是否篷纜堅固。商戶殷實。堪載官漕。卽責成董事領袖等。出具互結。若干番。與本商領狀同送。飛咨天津督收官查核。至其攬載南貨。或仍由保載行。或卽由會館。各聽其便。蓋事當剏始。官民本未

相孚。又值兩次駁政之後。更難家喻戶曉。非得其幫內敬厚信服之人。從容解說。使通幫曉然知載官漕與攬客貨同一利市。難期成效。且大戶聽從。則事有依靠。解事人順手。則浮議盡息。然或誤用憸人。又足僨事。未可執一論也。

一、大戶之船。油艙必精善。耆老柁水。必皆著名好手。莊客時常寫僱。故富則益富。船少者商本既微。生涯淡泊。船或老朽。貧則益貧。宜飭查明一商止有船五號以內者。非新造新艙之船。不准配運。以昭慎重。

一、沙船攬載關東豆貨。水腳長落不一。口爭多寡。率難平允。似宜弔取本年現寫客貨契票。將關石伸爲倉石。漕斛上海人呼爲倉石。較明每石水腳銀若干。酌量加增。韓昌黎言凡是和僱百姓。願爲私家載物取錢五文。不爲官家載物取錢十文。增于民價。尚非樂從。何論核減。況天津從成山西轉。本爲北洋遠路乎。又核明客貨折交升合之例。酌加耗米。該船所得耗米。抵津交卸。如有餘剩。宜仿上年臺米之例。酌減若干。官爲收買。既遂商情。益充倉貯。

一、糧艘漂失米石有全賠全免之殊。然皆通幫公攤。沙船攬載客貨。其應賠應免。想亦必有舊章。宜酌于二者之間。由該領袖等議呈核定。應賠應免。仍照糧船通幫攤賠之例。不至重累一商。其應賠之米。先以賸耗抵補。如有不敷。由會館議動公費。于次運買米搭交。

一、通州經紀花戶。視旗丁爲佃客。人所共知。沙船初載漕糧。尤無畔岸。不比關東臺灣採買招商之米。該役等心知其無可訛索者也。宜奏請輪用天津糧食行內斛手沙船耆老以南給印斛。與北斛較明。盤

交撥船買賣舊例過斛人每斛有錢一二三文不等應從其舊無須禁止

一、宜飭董事領袖公議每載官漕一石酌提銀若干分幫貯館以作公費使賠補鬆倉不必著追本商或至虛懸并製官斛若干面呈請驗烙凡載漕之船各給一面到津比較招斛手若干名伺應過載一切經費以及造册取結監收會議備辦茶飯之類皆於公費內動支每一運交竣之後總計贏餘若干應如何存留公用之處悉飭該董事領袖等妥議呈明定案以防科斂染指之弊

一、都下官民除南糧之外一切食用之具無不仰給東南由糧船附載十常八九今既改河由海則向來由糧船附載各貨不能不准其即由沙船附載以給都下是海運一行南貨出海者較前倍蓰若一概免稅則滸由揚淮宿臨等關缺額全無補苴而海津兩關出入皆免幾同虛設關係課程爲數頗巨況沙船以載漕之餘攬載南貨多寡不一苦樂難均似宜給足水腳他貨出入仍舊輸稅至海關額徵本少新增貨稅數難預定應列另檔以備抵補各關缺額

一、實徵本色由海運津之州縣皆係濱海近地又在水鄉多船之區若短運仍用糧船則津貼仍不能免海運水腳勢難另籌似宜由各州縣僱船押送至吳淞過載該州縣即在漕耗動用不至捐賠而糧船柁水查照減運年分解散成案于歸次時即行妥辦不致多出一番舉動然各州縣送糧船隻齊集吳淞既形擁擠又多守候似宜由督辦之員核明在埠沙船受載實數酌派何州縣于何日運淞過載庶免積壓弊混別滋事端

以上十宜。雖係粗迹。然一心妙其運用。十事植其肢維。則伐柯之則。亦略備于此矣。

是時新撫至吳茫無津涯。得此稿。依仿定章。海運事乃舉。既舉之後。船商大利。更邀優敘。米石全無漂失。新造大船五百餘號。而督部以漕吏不便奏停。前年冬。有再行海運之信。船商奔赴院司。請俟運者不絕。十宜之說。竟似贅旒已。戊申七月重校記之。

中衢一勺附錄目錄敘

附錄一

袁浦問答嘉慶戊辰　海淀問答己巳

與秦學士書道光辛巳　記直隸水利畿南畿北畿東壬午

代大名兵備富敬齋爭堵漳河決口稟戴使相癸未　上英相國書乙酉

記畿南事癸未　宣南答問丙戌

讀呂黎集書其後乙酉　山東西司事宜條略丁亥

跋李紱書齊蘇勒覆奏淮揚運河劄子後丙戌

書喬徵君紀事文藁後丁亥

附錄二

代楊桂堂給事駁奏開放舊減壩摺子丙戌　代楊桂堂給事上防河摺子丙戌

小倦游閣雜說一丁亥　小倦游閣雜說二己丑

小倦游閣雜說三庚寅

附錄三

閘河日記己丑
附錄四上
卻寄陶宮保書戊子
上陶宮保書壬辰
上陶宮保書甲午
畿輔開屯以救漕弊議乙未
江蘇水利略說代陳玉生承宣丙申
附錄四下
答桂蘇州第一書丙午
答桂蘇州第三書丙午
答桂蘇州第五書丁未
與桂蘇州第七書丁未
答陳大司寇書己酉
上篇後序嘉慶辛酉
上篇第四目附論同上
代議改淮鹺條略庚寅
答蕭梅江書壬辰
答謝無錫書甲午
開河三子說丙申
江西或問戊戌
復桂蘇州第二書丙午
與桂蘇州第四書丙午
答桂蘇州第六書丁未
南河善後事宜說帖己酉
說儲上篇前序
上篇序目同上

敘曰。僕於道光乙酉。刻舊著言河漕鹽之書三卷。題曰中衢一勺。其言雖切而勿詳。又得其書者。大都視三事爲三而不知其實一也。河。治水事也。水有利有害。能去水害者。在能收水利。漕爲惟正之供。什一而征。法自前古。鹽之起也。命曰海王。固以佐軍國所不及。而紓霑體塗足者之困。凡皆以奠民居急民事也。唯以三事皆近利。司事久則見利忘義。漸去其本以病民。卒至司事之利亦與俱病。則不揣本而齊末之故也。河鹽二事。僕實能究其深。舉而措之。於國於民。既大利。而司事者亦霑溉無已。惟漕則大略而已。其細微曲折。可不變法而推行無礙者。頗未能自信。嗣游武林。識故平湖令江陰趙琳圃球。示及政書五篇。唯說漕爲最善。條列十五事。二萬餘言。如其說。則民與官與丁。皆取諸宮中而用之裕如。一切依於成案。祇須去胥吏之奸而已。因手抄而藏之。欲刪要爲書以補吾闕。攜至都下。徧言於所知。借鈔轉展。遂失其稿本。趙君老矣。其書刻否。幷存歿不可知。僕意以漕主江浙。卽舉趙君法而民困卒難悉紓。然與屯以減江浙之額漕。斯事體大。恐未有能見諸實事者。舉趙君說。則漕移默運。謹守成法。貪夫無以肆其脣舌。小民已親受利益。或亦可杜大患於日後。世果有出類之傑。膺聖主篤信重寄者。出一反五百年之弊。以上利國而下利民。則僕說具在。若居得爲之地。祇有心補苴。以小利斯民於目前。則當求趙說。其書固已至纖至悉。節目備具也。僕轉側江淮燕齊數十年。時時與當路論說民間疾苦。爲補救之方。諸公亦共信其謀不爲身。確鑿可行而善之。然卒未有能舉其事者。至市井小民偶倡邪說。於事理既無足動聽。又其力曾不足以達微員末弁。而近之一二年。遠則五六年。其說竟上騰章奏。仰邀俞允。僕經見已屢。竊以爲天

意欲重困斯民。寖削國脈。積久然後知上利國下利民。則中必不利於蠶蠹漁牟者。故百言而百不用。上病國而下病民。中必大利於蠶蠹漁牟者。故說一出而萬口傳播。終得達於大有力者。以是知仍關人事。而非彼蒼之降割下方也。僕老而試令江西權篆新喻者年餘。前任倚上游有連擢折庠序。以預爲加漕地。致與大獄。省垣悉謂其民爲比戶可誅。需次無肯往者。不得已而及僕。僕受命星馳。未及邑境十五里。居民夾道私語。新喻城必不能入。僕從聞之。皆欲少留。僕中夜馳至。詰朝視事。隸役逃散略盡。而父老督子弟催科。勤於糧差。其應審人證。諭父老送案唯謹。及當徵漕。僕集紳耆與戶糧書吏廷諭之曰。漕正供也。民司輸而令司征。至免軍安丁。與上下規費。本屬陋規。然議裁減則權不在令。出賠墊則僕無其力。諸君與戶書。非族即戚。僕初任貴邑。又向未辦漕。諸君與戶書取存架十年來舊卷。核算其必不可省之用費。使僕無賠墊之累。貴邑免抗頑之譏。足矣。若前此虐民諸政。僕已訪悉。力能盡剗除之。一遵漕運則例。花戶執攜餘米收回。斷不使諸君譏僕行不掩言也。紳耆與戶書公算三日。漕費須庫紋萬九千三百餘兩。邑人踴躍輸將。米既乾潔而費用畢集。免軍時丁驗米色。謂爲生平所未見。一切規費皆如向例。而免付加早。及軍船開行後。乃蒙擅變舊章。迹涉科斂之嚴勑去官待辨。漕運則例。世莫遵行。以浮收勒折爲舊章久已。考曰擅變。夫復何辭。然民情大可見。而漕事非必不可辦。亦可見矣。故集錄前後諸文。附原刻中衢一勺之後。爲附錄四卷。卷內反復皆鹽漕河三事。三事雖政之一端。然非具運量全局之識。固不足以察事理之所極。而隨時酌劑以有利無弊也。故摘取說儲上篇序論舉要之詞。附之編尾。使覽者得悉

其指歸焉。

中衢一勺卷第四附錄一

袁浦問答

嘉慶十有三年五月。世臣旅袁浦。午日二鼓。星使長戴兩相國按臨。世臣與兩相國素無淵源。而次日昧爽。長相國枉顧。世臣詣行館答謝。長相國已招戴相國同集贊化宮。長相國曰。老夫在宿遷。得吾子言河事書。覺有把握。故欲見吾子面請其詳。然海口高仰。水無去路。其如之何。世臣對曰。海口並無高仰。相國何從聞此。長公曰。制河兩節使屢騰章奏。入江境接見文武。無不爲此言。今日吾子謂不高仰。僅一人之說耳。其說亦有徵驗否。世臣曰。爲此言者。不獨制河兩使及沿途文武也。自前明中葉。章奏已有是謬論。然皆身未歷海口。漫信謾言而爲之耳。世臣親歷詳考。故能堅持此說。數日後兩相國往勘。則持此說者便有三人也。戴相國曰。兩節使或未至海口。文武奉差查勘。必有到彼者。豈自明中葉三百餘年中。止吾子一人曾歷海口耶。世臣曰。世臣何敢謂三百餘年司河事者皆未至海口乎。以其說海口高仰而意知之耳。且兩相國不必俟往勘。試執一人於途而詰之。便知其不高仰矣。長相國曰。吾兩人詢河壖官吏。且數十百人。皆言海口高仰。何吾子言詰之途人便知不高仰。究當詰何人耶。世臣曰。海口高仰。則兩岸之失守有因。其咎可薄。而改道之邪說可行。失守之獲咎輕。興工之擅利厚。且誰肯言海口不高仰。又誰肯信海口不高仰乎。相國不問誰何。但言吾卽當往勘海口。一路起旱。已廿日。勞甚。欲用船取水道。可乎。若

干日可到。彼必對曰。船行中流。則兩岸皆見。便勘驗。自浦到海口。計程三百里。風順則必不可行。無風或小逆風。日許便到。相國再詰之曰。船行如是之便且速。吾回浦仍坐船。以細察兩岸情形。可乎。彼必對曰。回浦萬不可坐船。無風或小逆風。寸步不能上。即得好順風。亦必十餘日。相國以此驗之。則海口之是否高仰。可以意決矣。言未竟。河帥上謁。世臣避席。兩相國問水陸難易。河帥答如所言。長相國怒曰。下水逆風。一日便到。上水順風。十日尚不能達。此而以爲高仰。天下之寃未有過于海口者矣。河帥語塞。次日。遂延世臣同勘海口。而覆奏河事。頗採及末議焉。

海淀問答

嘉慶己巳三月。既望。世臣謁師相戴公於海淀。公曰。去年五月。老夫偕長相國鐵制府徐河帥登陳家浦挑壩。老夫問此壩何以挺入河心。河帥云。今年正月開放引河頭。全賴此壩挑大溜得力。使正壩合龍順手。爲生平未有之快。吾子即言當日固以挑壩得力爲快。至今日則當拆去二三十丈。使大溜縮歸中泓。不然。伏秋汛至。水長四五尺。上游五十里之內。北岸當有受其害者。河帥默然。老夫回京。聞河水才長三尺許。而北岸之馬港口決。正在挑壩上四十餘里。可見此事實有把握。然焉得有先幾燭照如吾子者。常在河壩乎。且吾子言之事前。而竟不見信用。恐國家大患。終必在河矣。世臣曰。空言滋忌。河患固無已時。然尚非其大者。公曰。一決口災及田廬。關係生民至鉅。動帑亦數百萬。患豈猶有大於此者乎。世臣曰。有患莫大於漕。漕以江浙爲重。而蘇、松、大、嘉、湖爲尤重。其田分三等九則。唯原係蘆課灘租。則科則甚輕。然

爲數不能什一。平田上則至二斗一二升。下則亦斗二三升。牽中起算。每畝斗七升。開倉收米常加七。鄉儒至倍。閉倉開折。其善堂學租營田曰公戶。大小鄉官曰紳戶。曾告訐漕弊者曰訟戶。三戶大約皆完折色。其價率半於民戶。軍船泊倉門前。旗丁終日在倉內。見官吏之誅求糧戶。因挑掣米色。訛索兌費。以苦州縣。而沿途催儻員弁。閘壩主守。知丁得重費。因而誅求之。以累旗丁。至淮安盤糧。通州兌糧。所費尤爲不貲。旗丁累則訛索州縣益力。旗丁訛索甚。則州縣誅求民戶亦益多。誅求無已。則訐控愈多。訐控多則訟戶日增。州縣但見漕之利。遇凶歲莫肯辦災。豐歲米賤而折不減。良民之苦累。蓋與凶歲不殊。蘇松各處田租。每畝率糙米一石。看收成定分數。大率不能過八分。以折色三倍計之。畝當輸五斗有餘。加以兩忙條銀。先領單。後掣串。無處非費。田租所入。儘敷兩稅。江河日下。必至墊漕賠糧。田無送處而後已。良民日窮。紳訟戶日增。必至州縣以收漕爲畏途而後已。每年江浙開漕。開倉者什而三四。甚則拆倉廳毀令長。官吏貪利忍辱。上游亦以衆怒難犯。唯求了事。吏日貪。民日頑。瓦解之患。斯必其萌芽矣。聞河南山東征收小米麥豆。折色常至四五倍。然北省畝步本寬。又正供數止升合。即以五倍計之。尚不及蘇松額征三之一。民力可勝。所謂多取之而不爲虐者也。是未可以之例江浙也。按吏刑兩部則例。多言照貪官例提問拿問。然徧檢例案。則貪官本例無文。及恭讀憲廟硃諭。乃知爲浮收漕糧者。專立此名。蓋嚴獄賣法。其爲害止及一事一人。而浮收勒折。則害徧編戶。而細民之受毒尤甚。斂怨至速。激怒至衆。睿慮周密。如豫見近日情事。故也。每屆司纂例者。既惡害而去其籍。近則吏之專事浮勒者。自詡爲廉。而浮勒日加者。

上游尤視爲能。載胥之嘆。殆將不遠。師相曰。吾子言至辨析。令聞者哀窮憂難不可止。且爲之奈何。世臣曰。斯有二術。世臣嘗讀幾輔通志。見怡賢親王率朱文端鄂文端籌辦直隸水利。至墾成熟田三百餘萬畝。卒之慕不與民爭利之虛名。召民升科。北人既不習水田。而食性又宜雜糧。未幾罷廢。唯存文安大城數屯。爲今日廢員轉身地耳。相國果有意杜此大患。物色知農事而解水脉者。於近郊之荒地馬廠葦場相度地勢。召江浙老農無業者。劃罫開溝。揀廿四旗之丁多甲少而齒稚者。出之學習。屯成後。農師及營趁助力旗民學習者。皆分別給田爲永業。量其所出。取什四爲租額。旗人半之。以旗籍當有調發。故特減以示優。約歲入租可百萬。則細核蘇松各處糧極重者。太減之。杭常鎭各處次重者。稍減之。漕項仍舊。以增給軍船經費。則民困頓蘇。而長官運丁皆可相安無事。則久安長治之盛業也。若不能者。則淸查現存屯田。力舉盜賣盜典之法。反前此發價官贖姑息養奸舊事。嚴水次嫖賭及隨幫索債之禁。并小幫汰冗員。挾倉督漕督糧道書役之弊。裁沿途營緣催漕之差。使丁之困於盤驗催儹。與州縣之困於駁米加費者。皆可少紓。雖不能盡去浮勒。民困庶減大半。則亦小補之近功也。師相嘆息者久。而夜已三鼓。世臣請退。繼燭而記之

與秦學士書

易堂先生學士閣下。日昨紀綱傳諭。以閉門寫節母碑。故十許日未能相過。伏蒲所言。進止非所敢請。然朱君殆必大用。毋輕言出都。以誤彈冠之慶云云。以世臣之違世背俗。非閣下固莫能如是垂意推挽者。

然宿閣下終不悉鄙懷。未敢默默。伏惟聰察。閣下甫抵都。握手絜語。以人材下訪。世臣比薦廣東知府羅含章能興溝洫甘肅知縣周爌能興機杼新堰降調筆帖式和書能持大體新堰放回江巡道朱爾賡額能任艱鉅。閣下言朱君功在南河而被傾陷吾所深知。又吾子之舊居停也。其餘三君。何以見知吾子。世臣謂和君素聞其任東廳時事。伉直有風骨。月前遇于友人所。與作劇談。識力具有本末。羅周皆不相識。其政事彰著有徵。是在閣下者。以人事君。非以樹德。世臣舉爾所知。又豈有他意哉。世臣自十二三歲時。即慨然有志于用世。不肯枉己以端其基。迄今年逾强仕。讀先聖之書。通今時之制。究生民之利病。驗風土之淳磽。凡以爲吾儒分內事耳。求爲可知。非以干祿。若謂世臣詩文追蹤先正。難期弋獲。非出于薦舉不可。此非知命者之所慮也。退之有言。豈能決得失于一夫之目而爲之憂樂。世臣所學。雖未取料看退之。然較其所得。亦頗有不後古人者。何必與南山朝隱者流比哉。自嘉慶庚申至乙丑六年之間。大興朱文正公手札十數。招取入都。而世臣株守不行。戊辰之夏。覺羅長文敏公專摺保薦。力辭始已。辛未之秋。以不欲登百文敏公剡牘成隙。皆閣下所素悉也。豈有今日反欲因緣閣下淮朱君之轂。以爲進身地步者乎。如謂朱君習河事。受之世臣。非得襄理。未必有功。此又不然。朱君如不能獨任河事者。則世臣爲妄言。況從前在南河與朱君相處。河事之外。三省巨案及興革事宜。百文敏悉委朱君。朱君專倚世臣。感其相知之深。治文書常至分夜。近年精力衰耗。不復堪此。朱君若果起用。勢不聽世臣他去。是以必欲先決歸計。昨已就江蘇提刑誠公之聘。五六日後便發南轅。人生但期有益于世耳。身雖不顯。而所言得行。蒼

生實受其福。夫復何憾。且草稿百卷。多切世用。正欲發篋刪潤。寫定副本。果有名世。必來取法。又何忍厚自菲薄。貽後世君子之指摘。且以人廢言也耶。自去年九月至今。前後所與閣下論說。及代屬辭事。如公私異指以防猾吏。題奏一轍以抑權臣。刑兵之公費宜設。西北之水利當興。鹽法宜飭以防患。攤捐宜禁以教廉。節讀邸抄。多見施用。但恐有司奉行不力。又或濬植根株以養弊藪耳。若覆奏時區畫未善。原議官置之不問。是近日給諫陋習。原其初意。不過以一紙塞責。本無心於國是。閣下以師傅之尊。當聖主之篤念舊學。虛懷垂聽。斡旋機樞。千載一時。而云進止非所敢請。豈所望于蕭傅耶。古大臣諍議條畫。至再至三。書之良史。閣下讀之。其以爲固執己見乎。蓋愛君之心。發于不能自已也。前呈漕事一書。所關至鉅。若仍僅以上達畢事。畫地而守。則不如其已矣。耳屬于垣。閣下不能自堅。外人測其淺深。將必十議十駁。日後雖欲求進一言而不可得。時乎不再。毋令異日有寶山空手之悔。天下幸甚。吾道幸甚。束裝匆匆。十一日當踵辭。是日請必相待。然亦恐急促不能盡意。故先此覆布。惟垂鑒察。道光紀年三月八日世臣再拜。

記直隸水道

道光二年仲冬。就食直隸承宣使署。調閱架存各州縣所送地圖貼說。及漳河舊卷。將現行水道。撮其大要著於篇。分畿南北東三路。其西路迤南者歸南。迤北者歸北。先畿南者。以漳水最關利害。又所經道里至長也。行篋無書籍可核對。不能悉詳其遷徙之故矣。

畿南

漳河。其水勁疾剽悍。遷徙無常。有清濁二源。一出山西平定州。一出山西潞安府。合於河南林縣交漳口。會流東至濬縣之大邳山。入古黃河。此禹貢所載底績故道也。自漢以後。黃河南徙。下游淤塞。始改由直隸境入海。凡有三道。始自磁州邯鄲永年曲周。北趨滹沱河入海。是爲北道。後又改由肥鄉廣平阜城東光入海。是爲中道。其由大名府之舊魏縣元城至山東之館陶入衞。初爲中道之支流。後遂爲南道。康熙中北流漸絕。後南道屢決。而魏縣廣平縣兩城淹廢。北中兩道遂絕。而南道益潰敗。乾隆中。遂決河南臨漳縣之三臺地方。南決至內黃。挾洹入衞。而漳衞交滙之賓公莊河受淤。衞水不暢。南決內黃之袁村壩下注直隸清豐縣之潭坑地方。直省乃于潭坑下開引河。引水至大名縣之岔河嘴。北入衞。而南北兩岸河南之安陽臨漳內黃湯陰。直隸之清豐大名元城南樂各州縣民田。年年淹浸。

滏陽河。出磁州。由邯鄲永年曲周平鄉。至鉅鹿入大陸泊。合滹沱。

滹沱河。出山西繁峙縣。合雁門五臺諸水。至直隸之井陘平山。又合固關諸水。由獲鹿靈壽正定藁城至東鹿之大陸泊。又合滏陽河。東北由武強至交河。分二股。一由獻縣東至青縣入衞河。一東北由文安大城至天津。由大清河入海。

滋河。出龍泉關。由行唐無極深澤。至祁州。會沙河唐河入猪龍河。

沙河。出阜平。由曲陽新樂。至祁州。入猪龍河。

唐河。即山西滱水。出渾源。由靈邱至直隸倒馬關。由唐縣望都至祁州。入猪龍河。

猪龍河。上合滋河沙河唐河。下由安平蠡縣至安州。入易水。

易水。出易州。合淶水由定興至容城。合白溝河。至雄縣合猪龍河。并完縣安肅之無名小河兩道。由霸州永清入桑乾河。

白溝河。出廣昌。流入拒馬關。名拒馬河。至涿州。與房山小水合流。至新城。名白溝河。至雄縣。入易水。

幾北

桑乾河。即永定河。古之無定河。亦名渾河。渾言其濁。無定以其河係流沙。倏淺倏深而名之也。出山西朔平府。入直隸西寧。合蔚州諸小水。由懷安至保安。合洋河。至懷來。合嬀水。入紫荊關。由良鄉固安至永清。會易水。至東安。會滹沱。又會衞水。由天津大清河入海。

洋河。出山西陽高縣。入直隸萬全。至宣化。合邊牆外小水。東南至保安。入桑乾河。

嬀水。出延慶州。至懷來縣。入桑乾河。

幾東

白河。由塞外入獨石口。由赤城出邊牆。又入密雲邊牆。至縣城南。會潮河。由順義至通州。會京師海淀諸水。由武清東安至天津入大清河。

潮河。由塞外入古北口。至石匣鎮。會曹家路諸小水。至密雲城南。入白河。

薊河。一出平谷。一出遵化州。由玉田至寧河。出直沽口入海。

灤河。受塞外承德府界宜孫河熱河柳河諸水。入喜峯口至遷安。又合塞外諸小水至灤州。由永平至樂亭入海。

大清河。相傳爲禹時海口。然與碣石東西相去且五六百里。傳聞之誤無疑。又名三岔河。以白河由北入渾河由西入。運河由南入也。然渾河又有別道可徑入海。則俗以大清河由東去當三岔者。近是。

直省瀦水之地有三。廣平冀州之間。則有大陸寧晉二泊。以瀦大順廣諸水。俗名南九河。順天河間之間。則有趙北口。以瀦畿西眞定趙州定州諸水。俗名北九河。又名西淀。跨淀有十二連橋。爲中大道。天津則有三角淀。以瀦渾河。又名東淀。東西兩淀。近多淤塞。而土人佔種茭蘆。阻礙水道。文安大城兩縣。介兩淀之間。地最卑下。故有破了文安窪。三年不歸家之諺。直省水患頻仍。多由於此。

代大名兵備富敬齋爭堵漳河決口稟戴使相

敬稟者。竊職道于上年除夕。將大名等四縣被漳河決口衞河旁洩各水成災。及上年水勢。直趨郡城。恐掣動大溜。害及城池。幷應否堵塞馮宿村決口加寬濬深豆公河各情形。專丁馳呈中堂。幷抄稿稟明直督憲在案。新正初四日丁回。接奉中堂鈞諭。初六日會同豫撫憲由永和田市一帶。查至楚旺鎭等因。職道旋於初八日。督同該管守令。馳至楚旺迎謁。蒙中堂面諭。馮宿村決口以下。並無河槽。現擬將正河挑復。而新決口門且不堵塞。使漳河兩行。各走五分溜勢。試看一年再商。其豆公河自宜加挑寬深。唯查該

處向係鹽務自辦等諭。伏唯中堂熟諳河防。恭膺特簡。自必會同豫撫憲籌畫盡善。職道守土下吏。豈容妄參末議。惟是大名地處下游。上年受害。實爲切膚。恭讀諭旨內。有漳河關係直豫兩省民田之語。特遣中堂前來相度。是直省災民。不堪疊浸。下情已蒙聖明洞察。若職道隱忍不言。則無以上對聖主。而下又何顏以見災黎乎。職道前稟馮宿村決口之水。淹及大名府附郭兩縣各村莊。袁村壩旁洩之水。淹及清豐南樂大名三縣各村莊。共計二百數十村莊者。專指現被漳衞兩河水患而言也。其實清豐南樂。上年被水輕重不等。尙有四百餘村莊。皆因袁村坡水奪占新開引河。使各村莊積雨無處宣洩。以致被水。而肥鄉廣平各縣之水。向由大名縣境宣洩。亦因漳河橫決。頂阻去路。倒流上泛。皆成巨災。合而計之。上年因漳衞兩河以致失收者。不下二千餘村莊。約計撫卹大賑脩費以及蠲緩銀米。不下二十餘萬兩。又大名北境之紅花隄。被漳水漫決。淹及山東之館陶等縣。尙不大。有若干村莊。職道因本境上年麥收尙好。一季被歉。民力尙可支持。是以今年未請展賑。若聽馮宿村決口之水試行一年。下游各州縣民田。必又試荒一年。疊浸之民。次變爲極。勢必展賑。不但數百萬生靈。轉展溝壑。蒿目傷心。而賑卹所費。必比上年加倍。公私兩困。何以堪此。若竟掣動大溜。東北直趨。貽害郡城。如從前魏縣廣平縣兩城舊事。職道職司守土。豈能當此重咎。查河不兩行。一邊掣溜。則一邊挂淤。漳河古有三道。北道由磁州邯鄲北趨滹沱河。中道由肥鄉廣平東趨東光。南道由魏縣迤東趨山東之館陶入衞。此皆天成河槽。而百餘年來。北道先絕。中道繼之。南道又徙至豆公河。挾洹入衞。勢不兩行。已有明驗。此時若挑濬正河走溜五分。其餘五分。

聽由決口漫行。查正河陡折向南。旁有隄岸約束。斷不能如決口直趨東北橫潰漫行之暢。是水發之時。大溜必趨決口。正河仍前淤墊。則挑濬之工本已歸虛糜。況往歲袁村旁洩。皆歸咎於漳河頂阻。上年漳河北決。衞水獨行。而仍由袁村洩入引河。至岔河嘴歸道。是豆公莊一帶淺窄。衞行不暢。以致貽害大南清等三縣民田。尤有明證。職道愚昧之見。馮宿村決口以下至慶豐莊。六十里之間。現既一片漫浸。自數里至一二十里不等。斷不能築隄導水。則必宜堵塞決口。挽回正河。將濬出正河之淤。就兩岸舊隄加高培厚。其豆公河佔挑寬深。亦將濬出淤土。創築袁村壩一帶東西兩隄。至漳衞合流之後。河身如有窄狹之處。一體加寬。使能容受。其入職道境之張二莊以下至岔河嘴五十里內河身。比較下游一帶。皆形窄狹。查河身過岔河嘴。即寬至二十丈以外。從無漫溢之事。而迤上河身止寬十四五丈不等。竊擬加寬五丈。使與下游一律。其豆公河既係鹽務隨時挑濬。此次若佔明土方。移知鹽政。籌款歸入大工妥辦。在鹽務併出數年經費。得免歲挑歲淤之煩苦。想亦鹽商所樂從也。唯是展河創隄。經費不無稍繁。然亦斷不至浮於續辦蠲賑之數。如所稟實有窒礙難行。敢乞中堂明白批斥。以開愚蒙。而職道亦得奉鈞示以曉諭災黎矣。冒昧直陳。臨稟惶悚。恭請福安。伏惟垂鑒。除稟直督豫撫兩憲外。職道富祥謹稟。道光三年正月初十日

記畿南事

道光三年三月直隸清河縣知縣周蓮。獲牛車私鹽十八輛。訊係威縣商鹽二十一輛。有商販帶同引目

押車三輛前行到店運即據供移提引目核驗威縣覆稱實係威縣額行官鹽引目業已繳銷殘引無可移驗請即將所捕之車放行濟食運以各縣例有一定鹽路不由本路例同私鹽又鹽尚未到岸何以引目已作殘引繳銷即屬眞情亦係虛出通關通稟督鹽兩院布按運三司大名道廣平府請飭認行威縣引鹽之本商歸案威商係鹽政爪牙吏見運稟即日具呈運司運司據情詳鹽政鹽政據詳咨總督俱與商呈同日總督於准咨日立用六百里發令飭大名道押放鹽車運留車不發以無引即私故縱私鹽吏議綦重又鹽政書吏充商爲勢要中鹽並干禁例仍請飭商赴訊稟覆總督飭道押放後數日即左遷去官新督見運稟遂將全案提省運候代赴省而新督已列入甄別案內參撤時督撫新任皆有甄別以虛詞列參一牘常數員上別銜名下云或如此或如彼時人呼爲或體運同案一通判兩知縣運名在第二參詞云或性躭安逸或任性妄爲或性躭麴蘖或興情不附任性妄爲與運事附近運到省承審官敦勸引咎乞恩事尚可解運云爲上司引咎易爲鹽商引咎難爲鹽商而菲薄知縣易爲鹽商而菲薄國法難聲色並厲問官不能屈而原參事須覆奏督臣度運不易屈而所事又甚直遂移任性妄爲之語於通判留與情不附一語爲運之勘將三員先覆勒休摺尾稱運尚有應訊事件俟定案再行覆奏問官既不能屈運又莫敢撓商遂以平解定讞讞上督臣乃以他事劾罷之夫鹽商之勢張有自來矣非僅能左右貪黷已也其以廉能著聲躋顯要者則爲之奔走禦侮也尤力故與商爲難者無不敗然其斂民怨也亦甚矣夫爲民而設官顧惟商之是助而爲之分民怨不亦喪其本心已乎道光二年夏大名鎮標守備希郎

阿。以商刻鹽秤病民。印封所市鹽。移縣訊辦。道府遂聯銜劾其擾商。稟請提省。鎮臣亦恇懼。袒商而下石焉。希郎阿遂引鎮臣侵餉事。更數鉅公乃定讞。皆謂希郎阿擾商實。而訐長官虛遣戍新疆。先于犯事所枷示三月。而鄉民不遠數十百里。千百爲輩。於枷前涕泣叩頭。竟疏枷不絕。並議醵白金萬二千兩。以資其行。希郎阿亦善自飾。謂士民曰。吾雖爲若得罪。然受若資。是吾嗜利鬻身也。遂一無所受。民籲餽益力。地方大吏。欲禁之不敢。懼發解時有變。乃先期中夜遣之。民追送不及。多號泣街巷。希郎阿人在下中。徒以與商爲難。而民心歸附如此。則助商者可知也。運之治清河也。政事善否不可知。然能持法以撓商。不畏大府之怒。其人蓋亦有足多者。故備記始末。使後之知人論世者。有以考鏡時變焉。

上英相國書

世臣謹再拜狀上中堂年伯閣下。己巳孟夏。戴文瑞召世臣侍席。得親德輝。並承詢及世臣僑寓揚州。家口較多。手書致阿護軍栽植寒畯。銘刻肝鬲。嗣後六赴春明。自慙荒落。重負期望。是以瞻公門而裹足。亦未嘗以一紙瀆陳。非敢自外。亮蒙垂察。一昨五月十四日。有吳門友人至揚。出示閣下四月初十日通籌漕河一摺稿本。如抽退滯運幫船。改從海道。使全漕必達。來年遂停河由海。運糧百五十萬石。其餘改折以資修河。足其費用。寬其歲月。諸條擘畫精詳。良臣用心。天下共見矣。反覆誦讀。誠歡誠慰。世臣嘉慶初年。薄遊海上。深悉海運之便。嗣以衡家樓漫口。爲蘇撫具奏草。不果行。因爲書以示同志。不知因何得徹左右。竟蒙採摘入奏。高堰決口之時。友人以河事爲憂。世臣比作漆室答問一書。友人錄其稿致浦上當

事莫有能聽從者。嗣見敝鄉潘學士錫恩剝運奏稿。嘆其有心當世。因錄稿寄之。想未能遽達鈞聽。揚州去淮甚近。河道淤阻情形見聞稍切。故知必以暫行海運專力治河爲上策。而閣下居數千里之外。燭照幾先。竟主停運治河之說。言舉世所不能言。私幸迂儒陋見。有符賢哲。竊欲舉其爝火以助容光之照。上年十一月杪。世臣因江蘇誠方伯係舊居停。買舟馳往。勸其預籌海運。方伯善其說而力不能舉。及十二月望。同年齊郎中彥槐赴浦過問。世臣告以急籌海運。郎中錄拙稿以致汪宗伯。嗣于今年二月奉特旨飭查。而當事力持初議。勞費萬狀。漕河兩病。今雖閣下再伸鴻議。未知當事果能以閣下之心爲心否也。夫海運之事。明白易行。而當事難其議者。凡以海關稅額爲數較少。關東豆貨。登稅册者。十不二三。胥吏乾沒日久。恐以搭運漕糧。致發此覆。撫臣道員素被蒙蔽。及其利害切己。不能不飾詞護前故也。然行之不得其術。則亦誠有難焉者。敢爲閣下悉陳之。沙船每一州縣之船爲一幫。共十一幫。而通州海門崇明三幫爲大。俱有船五七百號。其船多之大戶。性必畏事。每有船數較少。以人稍解事。爲同幫排難解紛。致衆人信服。因而求利者。若承辦之員稍懷自私。則人心不附。其操守清潔者。又或水清無魚。不得惠以使人之道。夫海運雖少漂覆之虞。然斫桅鬆倉。事屬常有。不能不議賠償章程。以防奸弊。必宜通力合作。通幫分攤。而幫內素稱解事之人。無利可牟。微言阻撓。衆心便惑。且本年春間。事雖駁阻。而上海乍浦一帶。尚封錮海船數百。頗爲擾累。又海中自五月至七月。風暴無常。船悉下椗。名爲守凍。現值其期。船未歸埠。其難一也。改河由海。若使弁丁押船交米。強人浮海。實非樂從。且不能移州縣津貼旗柁之費。以供沙船

水腳。自宜仍照該處豆商成例。令船商自管交卸。而經紀花戶。需索糧艘。爲數不貲。人所共曉。雖有嚴禁。事同具文。船商畏阻。其難二也。凡是二難。世臣皆籌之有素。策出萬全。而謀之其臧。則具是違。殆難以與此間當路語也。至于治河之道。尤須方略。嘉慶十年之後。歲費千萬。閣下莅浦時所目擊。費用非不足也。是時猶云爲漕事牽制。至如上年減運二分之二。催儹從容。似可稍治河病。而反致決裂。至於東河並無漕擾。而自嘉慶十八年以至道光紀年。潰溢四出。歲月非不寬也。是故河事與衰。專係人謀工拙。稽之前事。斷可知矣。世臣愚昧之見。欲舉海運。必遴派公正通達人員至上海訪明三大幫大戶。及解事爲衆素信服者。禮致而告之。使之自合通幫。詳議利病。呈明該員。由該員稟請大府議定入奏。即立該商等爲幫目。一切取責成焉。天津收米之時。不用通州經紀人等。即就近調天津各糧行斛手。按日寬給飯食。飭令應差。查買舊例。過斛人有錢二三文不等。宜聽其舊。不必禁止。奏奉俞允。廣張諭示。則商情踴躍。而行無窒礙矣。無論新漕事在冬底。辦理從容。即現在滯運幫船。正在凍期之內。文書往返。無慮匆迫。若其治河機宜。情態萬變。非可言悉。世臣舊著河事各文。潘學士皆錄副本。從前百文敏黎襄勤多所採行。無不立著成效。或有反其道而用之者。亦即自貽伊戚。浦上父老皆能言之。閣下若不弃芻蕘。就近取觀。或有可備採擇者。如蒙鈞裁察核。喻知當路。使之內外一心。將見百廢具舉。又非但河漕一節之立臻平成已也。若任其泄泄。誠有如鈞指所謂稍事拘泥。則其弊不至不可收拾而不止者。世臣雖草茅伏處。原其利害。實亦切身。故敢錄漆室答問舊稿。附敝鄉沈廷桂上舍赴試之便。囑其轉呈臨楮皇恐。伏惟垂鑒。道光

乙酉五月十八日。世臣謹狀上。

讀昌黎集書後

道光乙酉仲冬旣望。覓食渡江。踢蹐舟中不自賴。步荒市。得昌黎集。首尾微有漫滅。晝夜誦之。察其筆勢生動矯異。與弱冠以前所見大殊。旣卒業因書其後曰。退之讀鶡冠子。至賤生於無所用中流失船一壺千金者而悲之。退之議淮西事得情勢。庶幾一壺之用矣。然駟獸殺鄧析而用其竹刑。袁紹敗於官渡曰。無顏復見田豐。殺之而後入。是故用其言而有功。則懼人之居其長也。不用其言而致敗。則又懼人之形其短也。烏在其以失船而貴一壺哉。以予所聞近世事。惟故相阿文成公持節堵青龍岡工。副將李榮吉以爲進占得占。大工所深忌。宜緩之。得實而後進。以防陡蟄。文成斥其撓衆。急趣之。旣合龍。文武皆賀。惟榮吉不至。召之。則於壩上再拜使者曰。爲榮吉謝公相。壩實未穩固。榮吉不敢以賀公相。故離工致疎虞。督士料追壓閱兩日。竟不守。文成中夜聞壩蟄馳至。榮吉已掛纜落水。文成令曰。能生之者。官擢三等。兵吏賞千金。未幾。舁榮吉至文成垂涕親。去其溼衣。以上賜黑狐端罩護之。良久乃甦。文成遂自劾而薦榮吉。震无咎者存乎悔。蔚爲宗臣。豈不宜哉。退之又云。命與仇謀。亦文家形容非事實。果退之而謀命於仇也。則不爲前言也已。

宣南答問

道光六年三月十八日。春闈事畢。謁朱虹舫閣學於米市胡同。閣學曰。吾子精熟河事。張芥航往南河閱

視海口單銜具奏請改河道而不改海口。以北隄爲南隄。須餉三百餘萬。可於大汛前趕緊完工。主上已調芥航爲南督。前往辦理。吾子以爲何如。余躍然曰。張公眞豪傑。南河得此人大難庶其有瘳。閣下可速出摺稿快讀之。閣學曰。未見摺稿。有摺差賫至手書。略謂自安東東門工起至龍王廟。皆改北隄爲南隄。仍歸入舊海口。隄外平地低於現在河身丈五尺。再挑河槽丈五尺。便有三丈建瓴之勢。可以掣溜倒跌。將安東以上七八十里受病高仰之河掣深。則黃水落低而禦壩可啓。湖水鬯注入河。高堰自不吃重云云。閣學曰。吾子視其說行之可必效乎。余曰。其說難行。閣學曰。其說難行。何以爲豪傑。余曰。張公初歷其地。往返間未悉情形及漕規估算。故其爲說如此。然所見絕人。非豪傑不能及。如醫師見症已眞。唯立方尙未穩洽耳。今既調任南督。諮詢考核。必能斟酌盡善矣。閣學曰。以吾子策之如何。余曰。南河自十八年春。築圈堰於淸江。大溜被遏。二十年春。鑿虎山腰減壩於徐州。分洩盛漲。而淸黃交病。至道光四年冬。禍發高堰。禦黃壩外河泓深不過四五尺。若其時於高家灣以下至北沙百七八十里之間。趕做束水對壩數十道。導溜攻沙。尙可救藥。無奈上下泄泄。又經一載之久。河淤更厚而堅。淤高則隄卑。隄面子堰單薄已甚。非對壩不能逼溜。一用對壩。便恐擡水成事。故此時言治南河。除以北隄爲南隄。別無善策。唯北岸六套以下。隄外皆葦灘。老根盤結。挑挖既屬不易。且難爲跌崖刷寬。倪家灘以下。隄裏隄外。高低益減。未能必勝舊河。卽以挑深新河丈五尺。寬三十丈。長二百五十里計之。河面三十丈。河底二十丈。產算二十五丈。見丈爲土三百七十五方。每方三錢。爲銀百十二兩零。見里爲銀二萬兩零。二百五十里。須銀五百

萬兩零。再創築北隄。須取伏淤眞土。重水層硪底寬十二丈。面寬六丈。高二丈五尺。地勢離隄愈遠則愈低。故隄高須如此數。見丈爲土二百二十五方。方價亦作三錢。見丈爲銀六十七兩零。見里爲銀萬二千一百兩零。二百五十里。又須銀三百餘萬兩。共計八百餘萬。無論調撥甚難。且大汛指日經臨。一興大工。錢糧人夫。無暇他顧。萬一變出意外。恐致盛業中阻。又道里太長。中多集鎮。遷徙繞越。皆費措置。故其說爲難行也。然禦壩不啓。非唯公家生盤運之費。丁柁受阻滯之累。南北貨物少通流之益已也。全淮之水。匯於洪湖。以注淮揚。下河各州縣必成澤國。官民並累。將無盡期。夫清口所以倒灌者。以太平河淤厚底平。唯爭清黃水面高低以爲出入。河事既至斯極。物窮則變。現今北沙以下。河仍深通。其迂回太甚之處。業經大府據潘兵備所請。開挑引河。逢灣取直。發帑興辦。諒可不日完工。以資暢注之力。其北沙以上至安東八九十里之間。河身本寬。隄岸亦高。尚可設法。唯自安東以上至高家灣。受病至深。宜就其地改北隄爲南隄。查高家灣工。去中河西隄不過二里。中河寬五六十丈。水深二三丈。以中河河底與黃河河底相較。總低二丈以上。於雙金閘下。劚隄以達鹽河。鹽河之寬亦五六十丈。前年欲放減壩。測量壩下低至五丈。不敢開放。是其地勢比中河更低。誠可借作河身。中河鹽河皆有遙隄。卽留作縷隄。而於其北二三里之外。另築大隄。導至安東東門工歸入舊河。其中不無尚須展寬浚深之處。然較之安東以下生開河道。則減省十七八矣。計其程途不及百里。築隄之費。不過一百二三十萬。又中河鹽河。皆逼近黃河北隄。近者里許。遠者五六里。卽擬築大隄內之地二三里。其間雖有居民。並無集鎮。且在河灘。不當水路。願遷

者厚資之。田畝則以舊河身撥補。不願者聽之。隄壓挖廢田畝。價買撥補。分別妥籌。就黃河舊身移太平河口於李工。卽借其工以爲禦壩。使清水出湖。湯湯東注至三十餘里。地勢比之五道引河北口。高低相懸。勢無可回。放水之後。新河水面。落低可丈五六尺。清水乘高注之。卽遇盛漲。亦萬無倒灌之理矣。先開劉老澗。放中河水入六塘河。乃截河築隄。挑挖引河頭。移中河口於張家河包家河之間。河身約二三十里。移鹽河由南六塘河入總六塘河。移雙金閘於崔鎭。以通左營料束。淮北鹽斤。其河身現完好。稍爲浚淺。便敷浮載。是漕料鹽三者。皆無阻礙。不過糧艘出太平河入中河。增挽行數里。或至十餘里耳。約計資遷買地。及在安東開引河接鹽河尾。挑上下引河頭。挑遠中河。並情形較險之處。預做防風。亦不過七八十萬。寬爲籌備。得三百萬。各工皆臻充裕。如是。則黃河南岸有隄兩道。而舊河身淤堅。有如平地。清江淮安。永絕河患。湖水建瓴。必復七分刷黃舊制。則淮揚不受放壩之害。而高堰安枕矣。然而大汛經臨。止隔兩月。估工撥餉。斷非汛前可以集事。此時只宜嚴督工員。加緊防護。一面確估請餉。務於白露以前解貯河庫。一過寒露。立卽調派。又於安東以下河身。相機估做對壩數十道。至陳家浦爲止。或有應須切灘引溜之處。一幷估辦。俱於霜期開工。勒限長至前一律完竣。農事早畢。人夫易集。寒凍未至。水硪應手。若謂回空糧艘。斷不便再留河北。卽於寒露之前。催集楊莊。一交寒露。水落質清。卽啓禦壩。借黃南下。不過十日。趲進禦壩。運河之留淤無幾。煞禦壩後。確勘興挑。老淤並藉滌除。俟各工俱竣。測量安東以下河身。刷深若干。相度溜勢。加做挑壩。於來年桃汛之初。開放新河。下游各壩。得新河大溜衝刷。更見得力。又於上

游受病稍輕處所。加做對壩。節節逼之。大汛之前。漕船必可全渡。則上下各壩不必再行議守。果舉此策。亦可爲必世之計也。閣學曰。僕承乏史館十年。近又總纂溝洫志。於河渠公牘。尋覽殆遍。未有如吾子所言之切要明晰者。即日當以吾子意。作書告芥航。芥航爲人有魄力。而胸懷空洞。必能擇善而執者也。予謝不敏而退。都下諸公漸聞此說。紛來沓至。口難縷陳。故筆記之以應問者。實四月朔日。

北沙。即海防廳所轄之馬起營工。一名大寺。與北岸雲梯關相值。西至董家營六十里。東至陳家浦五十里。　集鎮人多。遷徙爲難。勢不得不繞越之以行河。然河道迂曲。則有坐灣頂溜之處。故措置不易。

太平河。自東壩達禦壩。平直如衡。而低窪之運河。緊當東壩之下。故禦壩外。一被黃水頂阻。清即退回。折下運河。黃勢躡後。故倒灌甚易。雙金閘。在中河東北岸。下有引河。引水入鹽河。以運左營正料。淮北鹽引在高家灣下廿里。楊莊上十二里。中河廳所轄。　現在河灘居民甚多。故不願遷者。不必相强。

隄壓者。創築新隄。田畝被壓也。挖廢者。挑挖新河。田畝被廢也。　劉老澗。在仰化集西北七里。宿遷縣東南鄉地。有封土滾水壩。　崔鎮。在雙金閘西北四十五里。在中河北岸。東北至總六塘河二里許。

新隄裏外。須照例留出裏四十丈。外六十丈。以爲栽柳取土及兵夫耕種之產。故買地價須寬計。

此係在都發策。未悉河泓深淺。灘隄高卑。垛牛虛實。故要期于霜後。若在工親加衡量。未始不可于汛前趕辦也。　此所謂禮言其極。黃水過高。則非借黃不可。若高低祇尺許。則于禦壩外加做順壩。束壩外接長蓋壩。黃溜北去。清勢擡高。自足禦黃。無倒灌之患。并不須借黃也。　改河成于彭家馬頭等處

建通船單閘涵洞各一座。下挑引河。分引清水入舊河槽。至菱陵下。劃隄以達東坎之使民河。直抵八灘五案。則右營蕩尾正料。可由內河行走。清水小弱。則閉閘開洞。漕料可以兼濟。上下兩段引河工程亦不甚大。而公私利益無窮。將船營分爲三汛。一留右營之外河。一留右營之內河。一留左營之鹽河。長年運輸。永無失耗霉變之患。

是年亡弟季懷同赴春明。僕著此文。季懷卽爲加注。落第後。季懷先回南。未幾物化。錄此曷勝悼痛。世臣記。

跋李紱書齊蘇勒覆奏淮揚運河摺子後

穆堂先生以淮揚運河淤墊。隄與高寶兩城平。議開新河於運河之西。以挑河之土。別築西隄。則東面有隄兩道。河身淤實如山。可保不潰。其議確鑿可施行。蓋西隄外之湖灘。與東隄外民田。高低略同。比之河身低且丈數。然以行之今日。則上游宜展至清江迤上之五孔閘。由護城河抵昭關壩。合於邵伯湖以下之瓦窰鋪。惟新西隄臨湖。宜做內外各五收大坦坡。加栽菱蘆以護隄身。不必再做石工。免致年年糜帑。黃浦白田鋪兩雙閘。卽留爲減水入舊河之路。則寶應以下之下河田畝。仍可藉其灌溉。爲費雖鉅。爲利甚大而可久。然亦必先能治黃。使不倒灌。其效方見。然卽有能治黃者。運河身窄淤堅。非水力所能盡刷。仍須大挑。而東隄究險。故此策在今日爲當行也。余往來南河二十餘年。所見以謀非己出。寢而不用。致誤機宜者數矣。不謂敏慤賢者乃開其先。掩卷三嘆。愚見有與李公稍異者。逐節註明之。復題其後以歸

默深。默深網羅近世有心世道之文至夥。而河事尤所注意。得李公此文。使余質其是非。故與爲深言。道光六年四月七日。

山東西司事宜條略山東藩署在西城根。臬署在東城根。故藩曰西司。臬曰東司。與各處稱謂相反。

道光七年四月。小住吳門。邵陽魏君默深見過。述新任山東承宣賀公之意。代詢東省治要。答之如左。周公告魯公以治魯曰。平易近民。民必歸之。齊桓公問如何而可以勝民。管子以爲非君子之道。故記有曰。聖王所惡無惡於不可知。邱陵大樹。人解衣止息其下。以爲期約者可知也。又曰。周鼎著鼠。以馬履之。惡其不陽鬱者不陽也。故爲政之道。務在自勝。以通民情。而附民。民附則從令。而不陽之行遠。不可知之政除已。當路以不可知爲政。求鬱民也久矣。而山東爲甚。山東民氣最淳朴。又飢渴易爲飲食。從前州縣有稍治民事者。其去任也。無不扶老攜幼。扳輿餔飲。垂涕而餞之。則其致結隊上控蓋越赴都者。可知也。嘉慶之末。山東疆吏以救弊爲說。嚴盜賊之條。加越訴之科。而其風更熾。近年頗飭吏治。不專事苞屬以虐民。而告訐遂爲少減。是亦民不可勝而易治之顯證矣。予以己卯庚辰間就食伊土。略悉梗概。故條列數事以備採擇。所言平平。無當遠略。況事隔數年。與現情未必符合。聊自附於俗變相類議卑易行之次云爾。

一、宜審定缺分肥瘠。使調劑派撥均平。以息物議也。上游舉動。難保無誤。所屬持以爲說。若應時改正。所謂更也。皆仰。或謂用下持上。有關政體。必欲遂過以勝之。於是不公愈甚。物議滋起。極力周旋。太阿倒

持。山東前事。如斯頗夥。查山東舊有十七大缺。今昔情形互異。如膠州利津本上缺而變爲中。臨淸滕縣且變爲下。容成本下缺雜縣卽墨本中缺皆變爲上。而胥吏仍照舊案攤派。苦樂不均。日滋嘵瀆。又霑化福山昭遠新泰蒙陰嘉祥鉅野。舊名七大苦缺。免派一切攤捐。仍每年每缺派鄰縣協濟辦公銀二千兩。嗣以議提節省歸於藩庫。準該七縣以空批抵解司案有議提節省卷可查後以各州縣批解節省不足停撥。最後幷一例仍攤捐款。該七縣益至無措。日增新虧。該七缺中新泰鉅野得項較多。而新泰差務兩尖一宿。甲於通省。鉅野爲教窩盜藪。辦公之費。數倍他屬。凡此前事之師。核以現在情形。推類可求。應請逐細察核。詳定新章。俾派撥平允。而調劑亦有準則。

一、宜查禁司書弊竇以紓官困也。司書訛索州縣。情狀百變。其小而顯者。如送到册結以註語不符。册式不合及挖補未蓋印信此層尤多司書揑換等情駁換。迨遵駁重造。又尋別端再駁。卽繼以查取錯誤遲延各職名。多方恫喝。必飽其慾而後已。又如量地丈桿。部頒碑式。不肯摹發。嚴飭造送請驗。及差送候驗。則捺擱不行。來差候久。潛回。又復飭提。種種罔利。屈指難數。蓋上司官以察屬爲職。必禁有司之侵帑剝民。尤必先禁書承之剝官。所謂治自內始也。州縣重困。非取攜于庫藏。卽取償于閭閻。司書苛求。亦困州縣之一端也。應請逐細查核。刊發成式。俾各屬有所遵循。司書不能上下其手。至借給籽種一案。山東從未實放。請提歷前屆册籍查核。放至累萬。收不及兩。民卽無良。何至如此。皆司書勾串不肖州縣稟辦分肥。殘廢兵丁一案。蓋係司書乾沒。以國家有常之經費。塡官吏無厭之谿壑。凡似此類。

必應截斷衆流。

一、宜督屬清釐案件。及自理各詞訟。依限結正。以達民隱而崇政體也。山東訟風素熾。然隸臬司者十之一二。隸藩司者十之八九。故省例于欽交部交案件。每月撫部及藩臬兩司。各奏結四五案。謂之月摺。良由州縣專以錢漕爲意。於聽斷大都怠慢。而佐理之友。更多不諳條例。玩視民瘼。雖雀角細故。常至拖延歲月。迫成上控。上控則發回本縣。又迫成京控。京控又發回本省。委員與發審之友。商同置之高閣。每有原告瘐斃。押店具文銷息。積習至牢。交惡彌甚。及征收錢漕時。紳民連名控訐。輕則發府。重則提省。原被數十百人。拖累經年。官民兩困。山東條銀加耗。本不甚重。銀一錢收錢百八十餘文。完正耗銀共一錢一分四釐。又有庫戶書及門印釐頭在其中。官餘無幾。漕米雖重者至兩斗八升完一斗。輕者亦兩斗四升完一斗。然正漕每畝不過升許。連浮收之數。不過三升。民力尚在可勝。非蘇松之每畝正米至二斗許。浮勒及倍。終歲田中所收。或至不足償官稅之比也。官除兌費每石七錢。又道府漕規倉費及漕後盡情諸費。每石攤銀三四錢之外。每漕一石。尚可贏餘銀兩許。其漕少之處。則取給于捲零。無漕州縣。則有集頭規費。及落地稅除七大苦缺。自非揮霍性成。與積累夙重者。辦公儘有餘剩。故東省官之受累。必以訐告條漕。而訐告條漕之源。則以平日不能受理民事。以鬱民氣。上控之後曲意拖累。以積民怒。于是一二棍徒。乘閭閻鬱怒之氣。出頭訐告條漕。合屬良懦。斂資以助之。故棍徒訟雖不勝。而所獲已多。且得美名于鄉里。而上游不明爲治之經。以爲條漕加耗。關係通省。羣謂刁劣梗令。

必欲以嚴法勝之。眞大誤也。應嚴飭各屬。盡心於戶婚田債各細件。迅速結正。以杜訟源。使民情歸附。則輸將踴躍。而新虧可息。舊欠亦可以漸籌補矣。

再山東鹽商。多係無賴子弟。認岸行銷。措課不完。以挾制有司。絀課才數十百兩。而薦使彈章一出。常開缺至三五州縣。及其賠課開復。受累已深。虧空之源。此亦其一孔也。又東省有城工銀百五十餘萬兩。交商生息。以爲逐年修城之用。而本利無償。至通省無一完好城郭。以地方集腋之項。繼奸商之富。可謂耗財于無謂矣。又司書捺案不行。嘉慶十四年恩詔豁免穀石。至廿四年尚未辦出。庫項轇轕。各科分承。竟有銀已上庫歲餘。而委提尚絡繹道路者。己卯七月。予入藩署查出。示革兩書有案。州縣塡解大批。送院掛號。有遲至三四月。尚未發司者。東省批解錢糧。例先期將解役姓名銀數日期通稟。竟有虛發一稟。久久不到。及嚴檄飭查。該州縣茫然不知者。己卯冬。經手此事。至七八次。又東西兩司。賞識各殊。西司以批解踴躍爲上考。東司以斷聽勤能爲上考。自非撫字催科之長備。于一人。則東西常至齟齬。上游俱秉公直。而所屬漸成畦町。此不獨東省爲然。而東省爲甚。

書喬徵君紀事文蕈後

右寶應喬介夫徵君。記其先侍讀與靳文襄爭下河開大河事。及侍讀被議始末稿本。文義明鬯。書字秀質。近世聞人罕能至此。可珍也。楚楨於鄉先進軼事。網羅無所遺失。既得此稿。裝池以示予。徵君在雍正初。以諸生被召稱旨。同徵者或至卿相。而徵君以老病辭歸。是非以私怨肆爲汙衊者。大凡功名之士。欲

有所樹立於世。而爲權要掣曳。隱忍就事。常有至得罪名教者矣。唐應德之於嚴嵩。靳紫垣之於明珠。君子按迹原心。不得不傷其所遭也。文襄著功南河。以其友陳潢。陳君嘗手書東去只宜疏海口。西來切莫放周橋之句於濬庵。周橋不放。無所用開大河於下河矣。則是役之不出於陳君意也明甚。仲瑊以賄啖侍讀。且指淮揚兩郡之田以章其賂。文襄箭在弦上。或未可知。而徵君特書仲瑊爲陳君母舅。是以此畫疑陳君也。世所傳治河方略。出陳君身後。其言得失相半。文襄之始也。急於求功。繼則恐敗其成。置下河於度外。乃其本意。予雅信陳君。曾於郭君傳論詳言之。自文襄倡下河形如釜底。東西並高。而三河六隄之說起。侍讀所爭。乃三河之一耳。以至於今。謬說相沿。減黃入湖。遞減入下河。委七邑爲全黃之壑。而猶不足。卒至洪湖淤淺。高堰漫決。府百萬爲魚之獄。文襄其得辭作俑之咎耶。至謂文襄無奈公論。始議開海口以洩壩下積水。按壩下直東。范公隄外淤灘。高于隄內河身。文襄之說。原非虛妄。然直東北之射陽湖蟒蛇河。既寬且深。實有建瓴之勢。能消壩水。不此之謀。而徒以大河可駭之論。自來物議。湯文正又謂開海口一尺。民受一尺之益。勦里巷之談。絕不身親心測。俱不可以言智。河員以辨工爲利藪。譸張爲幻。愚弄上下。其來舊矣。所賴士君子定力主持。以破邪說。而居其士受其害。又績學敢言如侍讀者。尚不能研究地形。發救時之策。無怪近日高寶士大夫。竟以長年放壩爲得策也矣。楚楨其蘭片石以廣其傳。並附鄙說。以質天下後世之有心河事者。侍讀名萊。字石林。徵君名崇脩。字念堂。別字介夫。侍讀之季子也。於楚楨爲四世外祖。道光七年正月廿二日。

儀徵相國爲寶應劉台斗傳，載其議河事文有云。謂之射陽湖，則必如盎如盆。斷非如溝如渠。按射陽湖本寶應地。今屬阜寧。湖身長二百里。寬五六十丈至百丈不等。何嘗如盎如盆耶。劉君住址去射陽不百里。時鐵梅庵爲制府。乃劉君座主。劉君藉論下河事宜。以招物議。相國博學切究。相距才二百里。又曾任漕督。射陽乃其標境。而持論如此。諺云。一步不到莫言龍亮哉。

中衢一勺卷第五 附錄二

代楊桂堂給事駁奏開放舊減壩摺子

禮科給事中臣楊煊跪奏爲開放王營舊減壩、恐滋流弊、敬陳案據、仰祈聖鑒事。竊照五月初八日。戶部奉上諭。琦善等奏勘明安東改河工程。恐有滯礙請放王營舊減壩以期掣溜通漕一摺。南河黃高於清。以致河湖交敝。運道不通。前次張井建議由安東改河。以爲黃水卽可掣低。禦壩卽可啓放。現旣覆勘籌商。多有滯礙。不若開放王營舊減壩之較爲得力。著卽照該督等所議辦理。所有開壩挑河堵合口門并一切土埽工程及撫卹事宜。共需銀三百數十萬兩。著戶部預爲籌款。俟秋初該督等奏撥時卽可迅速撥解工次。以資應手。欽此。業經該部附片覆奏。并行文留協各該省預籌。候撥在案。臣查減壩下游。本有鹽河一道。節經請項修濬。預備減黃。今若止爲減洩盛漲。無庸先請撫卹。若欲騰空河身。以便挑挖下游。使黃河水面落低。啓禦壩以達漕船。則是以全河之水。盡由舊減壩口門下注。使與嘉慶十一年十六年該處兩次缺口情形無異。然十一年因放壩跌塘成口。十六年因下滲上漫成口。固由人事失宜。尙屬天災難挽。其時口門下游之淸河桃源安東海州沭陽五州縣。田穀將熟。頓付怒濤。淹沒墳墓。衝塌房屋。比及堵合。地仍水占。漸次涸出。已過播種之期。是故災民得歸業者。什不五六。卽得歸業。民氣亦難期驟復。雖以撫賑兼施。費帑無算。豈能必一失之不失所哉。況安東海州東境。南北寬百餘里。盡係葦灘。迤北又

有雲臺山綿亙五六十里攔截海濱阻遏黃流掛淤倒漾旬月之間雖沭陽桃源清河各縣地勢稍高去口門漸遠之處皆成澤國泛濫漫行日形頂阻上游水勢節節擡高所以十一年減壩成口之後湖水仍不能外注衝決運河東岸之荷花塘災及高寶興泰山清鹽阜各州縣繼漫黃河上游南岸之周家樓溜勢上提又漫迤上之郭家防爲睢甯全境及宿遷桃源南岸村莊之害又復分溜上提漫北岸之蘇家山淤墊微湖并窒灣一帶運道十六年減壩成事之後繼漫上游北岸之棉拐山穿運成渠邳州宿遷村莊多被衝沒又逆溜上游南岸之李家樓災及河南之歸德安徽之鳳泗江蘇之淮揚各州縣下壅上潰歷有明徵是減壩一成口門不僅爲安海五州縣之害已也況十八年于減壩迤上二里許審度形勢補還石滾壩之時因壩上壩下高低懸絕增做石閘三座層層擎托以資控制然迭遇盛漲滯漕逐細較量卒不啓放者誠以鑒于前事莫敢冒險以民生爲嘗試故也況該處虛名舊壩實係長隄兩次成事後塘深廣每至大汛加緊幫護尚形惴慄今若于該處剷隄成口放水騰河在該督等自爲斟酌重輕詳計利害出此變通制宜之策然壩下五州縣居民百萬豈能盡喻苦衷甘從淪胥而不悔且上游工段甚長又豈能必其不重出十一十六等年之前轍乎然而該督等非不計及開舊壩之爲害下游與上游見險也以禦壩不啓運道不通所關至鉅不能必出萬全是毒蛇螫手壯士斷腕之說也臣請又以成案證明之十一年減壩跌塘之後司河諸臣先議就缺口以改河道嗣見減壩新河斷難改成仍復大挑舊河挽歸故道然而經行未久下游南岸之陳家浦北岸之馬港口相繼潰溢其時運河清口倒灌如初自十二年以

及十六年、大半借黃、運河東西兩岸。如千根旗杆百子堂小舟莊壯原墩二鋪王家莊白田鋪等處。漫口頻仍、下河爲壑。況近日河身受病。又非昔比。是則謂開放王營舊減壩。挑挖下游河身。遂能掣低黃水、啓放禦壩、較爲得力者。恐亦係懸擬之辭。未必確有把握。恭讀嘉慶十六年九月二十三日睿皇帝諭飭南河諸臣曰。從古治河。皆以河決爲患。未聞有言河決轉受其益者。至哉聖訓。誠當爲萬世之法守矣。臣于前事。見聞頗切。伏乞皇上諭飭內外臣工。從長計議。務期漕艘可通。民生無碍。使薄海黎獻。共慶平成。則微臣芹曝之愚。欽感無極。臣職在言路。苟有所知。不敢自默。是否有當。伏乞皇上聖鑒。

代楊桂堂給事上防河摺子

禮科給事中臣楊煊跪奏。爲黃河淤墊日甚、大汛漲滿堪虞、應請先事嚴防、徐圖治復、以期安瀾利運、仰祈聖鑒事。竊照東南兩河所轄河身。長一千五六百里。于上年六月內。經兩江督臣琦善奏明。禦黃壩外河身一年之間。墊高六尺有餘。本年正月內。又經前南河臣嚴烺奏明外南外北山安海防四廳境內。黃河長一百五六十里。節年淤墊。又于本年三月內。經前東河臣張井奏明。東河之蘭陽一帶。河身淤墊。中泓深不過六尺。又本年正月。江督臣琦善等。據前惟揚道潘錫恩稟。請于關家灘等處。開挑引河。逢灣取直。于葉家社一帶。補還大隄。于大淤尖一帶。接築長隄。以期河道通利。掣深積淤。請帑六十餘萬。本年二月。張井於東河任內。前赴南河查看海口。請以北隄爲南隄。自安東東門工起。至龍王廟止。改挑河道。歸入舊海口。使禦壩得以早啓等情。各在案。臣查改挑河道。事關重大。而張井爲此請者。自以禦黃壩外上

下河身淤墊太甚。人力難施。是以爲此改弦更張之策。與潘錫恩所稟。雖工程大小懸殊。其爲欲使河道深通。禦壩得以啓放。長船北達。免盤撥之艱。用意原無殊異。臣竊以爲現屆五月。大汛將至。改挑河道。工長費多。斷非旬月所能集事。卽琦善等所請逢灣取直各要工。亦未據有續奏。是否工能速竣。放水順利。掣溜得力。俱難懸揣。臣查河淤則槽平。而消水不鬯。槽平則底高。而容水不多。底高則隄埽卑矮。隄矮則形勢危險。自道光三年以來。陝甘一帶微旱。是以黃流未經盛漲。而盈虛消息。天道之常設。遇盛漲。何可抵禦。臣聞和緩之方。急則治標。堯舜之知。物求先務。河病已深。汛期至迫。應請飭下兩江山東河南東南兩河督撫諸臣。轉飭道將廳營。無分南北。多集工料。無分雨夜。梭織巡防。防守既嚴。河無旁泛。怒淦衝突。必可刷動底淤。爲以水攻沙之計。卽使未能全河一律衝刷通暢。霜期之後。河槽必有變更。再行相機妥籌。自本年霜後。至來年桃汛。有半年閒暇。自可從容疎導。使河防復舊。禦壩早啓。糧艘直達。共慶平成也。臣雖不習河事。私念黃河來源萬里。雨澤多寡。未能預知。爲此詳愼過當之計。是否有當。伏乞皇上聖鑒。

小倦游閣雜說一

道光七年三月初三日。舊減壩口門合龍。先是于二月二十八日開攔壩。放新河。次日啓禦壩。打糧艘。清高于黃尙尺許。引河初放。頃刻水行五六十里。抵關孟二灘。新河不能容。黃溜出槽漫土山後。土山悉復于河。溜勢阻遏。倒漾上泛。日漲五六寸。初一二兩日。儹渡糧艘三百餘隻。初三日已形內灌。復堵禦壩。信至揚州。羣以糧艘爲憂。族子孟開究河事頗力。問曰。汛水未發。而黃漲下壅。顯然。禦壩不啓。糧艘似尙可

設法。唯河道全壞。不知吾叔有何神術。濟此艱虞。予曰。西烽未息。調撥方艱。河既下壅。上潰堪虞。高堰水誌。幾及丈五。已逾啓壩之則。淮揚徐海。哀鴻□□。設有不測。壘浸之區。次變爲極。工賑兼施。動需大萬。□□籌計。奇後實難。非僅能議送糧艘。遂稱得策也。孟開曰。善兵事者。能知戰地。能得地利。以迂爲直。後發先至。善河事者。黃高能使轉而低。船滯能使轉而通。又目前之急務也。術將焉出。予曰。自太平河至清江二十里內。有五壩三閘。每一閘壩高低盈尺。至清江大閘下。水乃漸平。聞現今大閘水面低于海漫三尺。海漫高閘口十字街心尺許。嗣于海漫上加石三層。則高於十字街心幾及四尺。自十字街心至石馬頭。臥羊上行。約高五六尺。過石馬頭下行至萬柳園。峻坡斗落。以達馬路。與十字街心高下約當。馬路傍灘地。低于馬路二尺許。略平大閘水面。北抵太平庵圈堰。過圈堰即河槽傍之老灘。略平堰內灘地。而老灘又高于渡船馬頭二三尺。是王營東頭之黃河水面。較低於大閘之運河水面二三尺也。雖據目力。未驗旱平。要之不甚相遠。彭家馬頭黃運之間有夾隄。東北抵汰黃大隄。長三四里。寬一二百丈。中有積水。深寬測量可行糧艘。無庸戽涸與挑。其有淺澀。加佑罱撈。即借夾隄爲兩岸。又自大隄東北抵圈堰之兵四堡。長十五六里。寬三四百丈。法當于其中開河。口寬二十四丈。底半之。深六尺。見丈約土百方。深六尺。乃言其大略。新河長至十七八里。法當分爲數段。下段較上段低四五寸。以漸低至箝口。勢始建瓴。估時斟酌。不可拘執。中貫大隄。上抵奶奶廟北之太平河石工。下抵兵四堡工頭。又當彭家馬頭開橫河。置草閘。使通運河。新河所出之土。各于新口十丈外。堅築外四裏一五收大隄。隄高一丈二尺。面寬一丈。底寬七

丈見丈約土五十方河成勾矩之勢兩岸約長七千丈計土三十五萬方其土本屬眞淤唯取水稍遠宜先抽河槽見底以其土平鋪隄根放夾隄內積水入槽以便灌土行硪每方連水硪給價三錢爲銀十萬餘兩將東清壩下之蓋壩接長掩過頭壩金門拆展東清壩至三十丈拆奶奶廟後石工爲新河頭剷開圈堰就兵四堡碎石工爲東箝口別做西箝口創建彭家馬頭草閘五工約共需八九萬兩分投派委同時興舉限二十日完工人夫工料就近易集斷可依限報竣放水兩日乃開草閘進船草閘迤下新河長十七八里兩岸並泊可容千六百艘即閉閘以聚水力不過三次全漕畢渡矣此因彭家馬頭之上游有五壩三閘恐水面與新河高下殊異則虞黃漲時頂阻使新河之水縮退同於頭壩故必閉閘聚水分三次出船若新河挑成經行有效之後當以暇時改建兩石閘以板啓閉不過合數年堵閘經費爲一勞永逸之舉查太平河內東禦兩壩南北相直平如懸衡近今太平河內縴道數重幾迷觀者然平如懸衡之大勢固無改也而東壩下有運河頭壩掣溜故清水行至禦壩被頂不出即時縮入頭壩黃躡其尾是以自平江定策以來四百餘年皆患倒灌今大展東壩引清鬯出以蓋壩要截退步直北走溜轉而東注懸溜以下新河滔滔之勢歷二十里即遇黃水盛漲新隄既高且堅不一二日即能聚水擡高抵黃外出此楊莊之所以偶逢閘口數日即通者也船由草閘進出免三閘五壩打溜之費每船不下七八十千文合計得數十萬千藏富于丁不止抵北岸縴挽之用已也果舉此策非僅救目前危急倒灌之患可消弭于必世矣況以四十餘丈之新河終年鬯泄湖水足消淮源五分有餘下游新淤亦可倖冀刷滌運河本容

淮水三分存湖不及二分則堰水無虞過旺爲淮揚兩郡民田場竈之害又所費止二十萬無難籌議但運河諸廳工必大減或非河員所樂聞耳本年船竣之後若以縴挽十餘里爲勞費則就雙金閘引中河入鹽河至王營迤東出口使船出兵四閘順流以達北運之口而回空則仍由楊莊出口順流以達南運之口以繼文襄未竟之志此鄙人宣南答問中所議之一節也孟開曰此策可必效何不以告司河事者予曰是爲馮婦先民所誡非敢恝然于民瘼也望後過吳門與陶雲汀侍郎語及此事侍郎屬筆記之遂書以俟來者此策專爲濟漕故估計皆用漕尺

次年八月初四日在白門晤賀耦耕承宣因湖水下泛淮揚危急再三問救時之策予以行笈未攜此稿口指手畫曲陳形勢承宣嘆絕少頃朱虹舫閣學亦至再爲詳說翌日朱賀二公各以書致兩河督此事得舉與否固有數存乎其間非人力所能必然朱賀二公不避越俎可以爲有心世事者也

僕以嘉慶辛未秋初遊袁浦至癸酉春仲而去閱今三十有七年中間唯赴春明舍舟登陸一過而已河事歲異月不同其最顯而甚者從前順黃壩誌椿大汛報存水至二丈八尺餘已爲異漲今年夏杪重遊袁浦順黃壩盛漲至四丈四尺餘今已霜後猶存水三丈八尺餘是黃身積淤丈五六尺之明證也僕以道光丁亥春季在揚州離袁浦亦已十四年所以目巧遙度而成此文文播於外當事無不見者然莫肯舉也灌塘法行二十餘年僕未嘗目寓其事今年始得見第四塘灌放之艱險又下河七邑昏墊奠安只爭呼吸非如所說開新河實無以救此巨艱者日昨霜節友人邀過其莊賞菊莊坐落圈

壤裏汰黃隄外老灘上。卽僕前議開新河之所。三十年來。墾出腴地百餘頃。林落相望。頗爲窒礙。歸途從鬼神壇北登汰黃隄。見其隄外卽窰汪。上抵太平河奶奶廟前石工。下抵汰黃隄上之頹破大王廟。隄長約十七八里。南皆水佔。無耕種地。唯荒冢纍纍浸泡水內。有沒頂者。約計不下二三千家。存亡均屬不安。宜由地方官定期出示。資遷高阜。無主則官遷之。大王廟以西水佔處十居八九。屒涸配平河底可省土方費大半。卽借汰黃隄爲新河北隄。別築南隄於大王廟上下。剷開接做東西兩隄。直抵兵四堡工便處。長不過三四里。挖毀民地無多。現當錢糧支絀。河底可減爲十丈。五收放口。共寬十六丈。足敷聚船。隄根去河口各八丈。聚水成河。共寬三十二丈。較運河已寬過半。足以消清刷黃矣。其彭家馬頭迤上汰黃隄。南距運河北隄較遠。可就築土壩圈爲跌塘。以緩湖水懸流下注之勢。導入新河。彭家馬頭開橫河。旣成。卽於運河隄北先做草閘。用五寸厚長松板作底。俟閘成、再剷隄做草牆以通運河進船。臨黃一面。亦先於圈堰南灘上做松板草閘。以便出船。按漢書溝洫志載張戎言。水性就下。行疾、則自刮除成空而漸深。河水重濁。隄壅高於平地。猶築垣而居水。至前明潘印川始堅持張君之論。力主刮空。然其遙縷二隄仍以築垣居水聚水力。而求刮空之功。陳平江於高寶湖中築東西二隄。以利漕道。東岸高於平地者數丈。是亦築垣居水之勢也。

國初靳文襄倡挑中河。由阜河下抵楊莊二百餘里。引泗沂之清流入河濟運。以避呂梁三百里溯黃之險。其北隄高於平地且三丈。是當時地面低於黃面遠甚。文襄以高隄束之。清出糧進。築垣居水。功

施到今。此處新河。正仿文襄中河之意。太平河石工高於窪汪二丈五六尺。圈堰裏灘面。高於霜後黃河水面二尺許。驗本年盛漲水痕。則高於堰裏灘面四五尺。而來源甚高。兩隄堅束蓄水至新隄之腰。則無不長年出黃之理矣。新河成後。現在之太平河塘子亦存其舊。遇湖水過旺之年。則啓攔清攔黃兩堰。分三路以洩清。或遇豫皖枯旱。陝甘大水之年。湖水太弱。黃水太旺。出湖之水不能擡高敵黃。則仍灌塘以利漕艦。庶乎正供必無阻。下河必有秋矣。至蓋壩前於嘉慶十六年八月。接長至斜掩頭壩金門。刷滌太平河積淤。立著成績。今年湖漲情形略近。七月初前往相度。形勢改變。壩迹至無可尋。詢悉前以辦理倒塘。湖水涓滴不入黃。若使蓋壩挺出挑溜。則恐衝塌攔清堰阻礙灌放事宜。故截蓋壩之尾段以益頭壩。名頭南壩。而蓋壩退縮於東清東壩之掖下。置可有可亡之列。今若舉辦新河。蓋壩既無地可容接長。則當稍令斜挺逼溜。而於頭南壩廂做邁埽。斜向西北。使出湖之水。分溜入運口及新口者適均。乃爲穩善。道光己酉立冬日。倦翁檢閱舊稿加記。他日有能舉此策者。河頭以高埝誌丈七尺爲率。河尾以兵四堡本年盛漲水痕爲則。比較高下。是爲至要。

右新河關鍵。全在來源之高。可以築隄堅束。擡清敵黃。難者謂本年六月杪。黃河異漲。其時湖水積一丈八尺八寸。而黃高於湖。尚至九尺四寸。是奶奶廟前後之清水。矮黃遠甚。何以能蓄擡使之必出黃乎。應之曰。水平法黃水平流。每十丈低三分。每里百八十丈。計低五寸四分。自順黃壩至兵四堡二十里。或云三十里。則高下益多。以平流計之。當低一丈零八寸。清水平流十丈。亦低二分。而下閘煞壩蓄

之。可使與奶奶廟前湖水相平。是卽以本年異漲。尙可清高於黃一尺四寸。卽有湖水較弱年分。或比本年夏間低一二尺。而黃漲不減。亦不過盛夏時閉閘數日。一經消落。仍前外注。糧船沿途嚴催。端節儘可全渡。回空極早。亦在白露之後。重空斷無阻滯。約計每年總可有三百日出清刷黃。上下壩無庸議啓。或遇旱歲。下河需水。啓放高寶洞閘。足資灌溉。奶奶廟石工剷開。汰黃隄與高坂頭。南北距二里許。迤下窰汪。皆係水佔。寬者百餘丈。窄亦三五十丈。屆乾時。但配平河底。不必與大王廟下新開之河配齊寬窄。蓋上游河寬。則蓄水較多。而兵四堡閘口。不過寬三四丈。洩水入黃。僅止十之一二。源遠流長。不至跌低。或竟可將窰汪應出之土。幫培運河北隄。借作新河南隄。則經費更省。而工程亦更堅實。其河頭極寬之處。若築一格隄。劃出靠汰黃隄之乾地數十丈。以爲遷水浸荒墳之地。附近有一小庵。略撥經費。業住持常川唄梵。以濟幽冥。尤足慰仁慈願力也。後十日再記。

小倦游閣雜說二

道光九年七月。予初歸自都門。兩淮鹽政忽有更替信。運司不到任者閱三人矣。友生借箸。新使者、自都馳信詢近日情形。或有尙出庚辰雜著之外。及所以挽頹起僵者。走筆答之如左。

天下事必灼見弊之所極與致弊之源。而後能爲救弊之策。兩淮弊至今極矣。道光八年春。薩使奏明舊欠攤帶悉與停徵。專徵本年戊子綱正雜各項錢糧四百餘萬兩。以期年清年款。而奏銷屆限。徵銀仍不及六分。己丑新綱開已百五十日。實運綱食額引一百六十萬道。滚總才及三十分之一。實徵新綱錢糧

并戊子未完之一百九十餘萬兩。才及百分之二。開橋爲新綱大典。而其日竟無一重船下橋。江廣各岸積滯鹽斤。尙可銷至辛卯之冬。戊子舊綱之鹽。已納錢糧。而未捆出場者。尙十之五六。兩淮綱食引地。無論城市村莊。食私者什七八。兩淮運本須二千萬。方敷轉輸。而各商實本。不及四之一。餘皆借貸。貸息重至每月分半。鹽去課回。非六百日不可。鹽滯本壓。貸息日行。完課則無資捆鹽。庚寅之春。卽屆奏銷。實徵斷不能及半。欲設詞欺飾。則無可造意。用計彌縫。則無處著手。予庚辰雜著所言。已料及此。而猶不意其如是之驟也。然而錢糧支絀之故。由于不銷。不銷之故。由于私估。私估之弊。起於官商。春秋之法。嚴于治內。內治修而外患自息。非迂疎之說也。兩淮弊根。在改堂商爲庫商。以辦賞借。淮商有總有散。散商認行額引。滚于總下。以責考成。乾隆中、兩淮設立務本堂僉總商中殷實知事者數人。董堂事。名爲堂商。兩淮之課。有正有雜。有捐有攤帶。攤帶有三。一則銃綱分年賠課。一則借帑報効。分綱納還。一則舊商消之。借給皇本通綱情攤。代完本息。三者與正雜皆按限報銷。其捐款、上則有辦貢及交辦事件。中則有內外酬酢。下則有辛工周卹。款目紛繁。皆于開徵時約數按引攤派。隨正交納。從前正雜攤帶。征存司庫。捐則撥歸堂櫃。官主册籍。而商司出納。其如何動用。悉聽官指。故正雜充足。不干吏議。公私裕如。不受商制。嗣後改捐款爲隨正交庫。而堂商改爲庫商。則司庫爲官商共管之地。于是賞借辦公之弊起矣。院司不能潔己。授意庫商具稟。以公事應辦。而商力拮据。懇恩借給庫款。下綱納還爲詞。司詳院批。具領出庫。官商朋分。其所辦何公。則絕無報銷文案。官受商賄。有挾而求。于是巧立名目。任意取攜。名爲噬散。實則噬庫。又

將該總商承辦之月費月摺普濟育嬰諸事務。應領庫存捐項者。即與作支作收。抵對錢糧額引時或絀銷而外支概與抵納。故捐款已支。而正雜無完。是名爲動捐。而實則虧正也。庫項支絀。于此始基。馴至部撥、則無項可解。商領、則有款可指。而司庫幾成商櫃矣。淮綱錢糧納分三次。以紓商力。如地丁之分兩忙。故商欲下場捆鹽。則納請單。過壩歸所。則納程綱。改子上船。則納加斤。嗣以部餉緊急而岸滯無需趕捆。因開預納之例。減數招徠。名爲減納。又以其借賀急公。別倡貼色貼息名目。商欠帶還。則推至三四十年之後。並不徵息。所欠一皇本。并疊請止息。而商納僅早數月。公行貼息貼色。舞文顚倒。莫甚于此。減而又減。撲給印本。俟捆鹽時。送庫劃算。其累減之課。則加攤于不能預納之商。及奏銷限滿。鹽則絀而未運。印本存于商手。顧置各商墮銷之咎于不問。滚總册成。各商皆有認行額引。行不及額。則坐墮銷。而准其抵對下綱抵對一次。則一銀兩納。二次則一銀三納。展轉撲抵。銀化爲紙。且現銀出庫。衆目昭彰。魁撲印本。授受由于袖中。于是勾通書吏。檢查遠年塵案。有名可指。無關不通。任意洗補。一可改十。虛取商領。實撲印本。銀不出庫。而帑歸商橐矣。其尤甚者。據商稟而給照票。虛紙誑賀。未開綱而借印本。空頭化帑。駭人觀聽。祇爲奇謀。而且辦賞借。則云不拘何款。先行動墊。問報銷。則云商用商捐。從不存帳。詰虧缺。則云商資現罄。於預納責奏考。則云官意自虛出通關。設官督商。則專以徇商。設商裕課。而專以侵課。言念及此。可爲太息。至於私鹽之多。實由官受商制。而縱商夾私。商被船挾。而縱船買梟私。隨帶赴岸。運司又受商愚。引不出庫。改用水程開江。及殘引繳部。則四角皆由司截。商又弁髦非鹽船不准裝鹽之定律。私用車

牌民船裝載。梟徒與船戶交密。洞悉各弊。五六年來。梟私竟有長船赴岸者矣。梟船與商船同放。冒借水程。過關一兩次後。關胥熟悉。費到船行。略無阻滯。而江廣水販、始與梟徒覿面交易矣。梟私價賤。色淨秤足。凡商之百計病民者。悉爲梟作利市。近又重加河費三釐。每斤增價五文。而梟私益得暢達。梟私鹽出無官司之煩。淮商辦運。納請引程綱加斤錢糧。在運司一衙門。投收支廣盈架閣承發四房。出入各五六次。徧歷經庫知巡門首領。皆商廚名走司者主之。故商命每懸走司之手。然後轉歷分司場員場員監掣批驗子鹽各衙門。而後鹽得上船赴岸。凡經一署。投一房。則有一次費。合計所費殆浮正雜而迂曲備至。課已無壓擱之累。近且威脅屯船強買商捆。以省沿途兵役規費。出費愈輕。則賣價愈賤。私愈鬻。官愈滯。則商本佔擱而賀息愈重。是商以夾私求利。而竟以得害也。聽船戶帶私津貼水腳不敷者。往事也。近則于子包內加夾私斤若干。準折船戶水腳者有之矣。船戶於中途賣私者。往事也。近則以停岸太久。明賣官鹽者有之矣。商厮押船。串同船戶盜賣、揑報淹消者。往事也。近則本商親押。效尤奸厮。中途以官作私。盜賣報淹補引者有之矣。庫商夾私所贏。不足以償賀息賞借所分。不足以饜慾壑。于是思弄院司。詳奏銃銷。銃銷者、例因歷年殘引積多。銃去一年。硃單不給。或將已給硃單銃銷一年。不行捆運。分綱賠納錢糧。而行新綱也。淮鹽向有根窩。如田產之印契。每年赴司呈根請給硃單。名爲年窩。年窩之價。部定每引給銀一兩。而暢銷時。值或倍差。故有根窩者爲窩商。現行鹽者爲運商。以己銀賀押根窩硃單取息者爲賀商。院司既奏銃之後。願又另給硃單。塡現在總商花名。倡實運硃單名目。出示招賀商賀買。總商以無

根之單。白得窩價。則噬及窩商。繼又將實運硃單奏銑。則噬及賀商。然而庫商噬散噬窩噬賀。以及噬庫所得雖不貲。而不能無所分。又爲奸人持長短。且所得皆印本。轉賣止可七折。故其卒歸於富厚者。蓋僅見也。爲今之計。唯有截斷衆流。奏明現在實情。懇請停撥一年。以下年奏銷爲期。定完兩綱正雜各款。飛飭西北各道。切實查明存鹽數目與現賣價值。嚴禁短秤加色各弊。其自願減價以求速售者。聽嚴禁岸票。院發令委員赴江廣提課。岸商將課付油蔴各行。取其會票到揚私兌。又有賀商索本利不得。取揚商手票赴岸守賣鹽兌銀者。皆名岸票。將賣得之課。儘數提解至揚。盡發下場。飭本商普收竈鹽。籌款借帑收買場鹽。皆奸人射利之說。斷不可行。嘉慶十一年。初次官收淮北餘鹽。至今堆貯。因官鹽係照例定。比商人自買價倍斤半。莫肯配運也。嗣後委官買。則官乾沒之。委商買。則商乾沒之。上游亦明知故昧。以爲調劑。故眞欲整飭鹽法。必在清場竈。而清竈之法。非提各商已課飭買。斷無實效。不拘引額。如有縱容竈戶漏私者。即將場員照律參辦。製備烙印鹽桶。飭發場商。將舊用私桶吊銷。如有以大桶重利滚剝竈戶者。每桶毛鹽二百斤。兩桶配築一引。已浮正引。暨加斤滷耗之數。近場商私桶既放。又以兩桶八分配一引。即將該場商重究。游示各場。俟停煎封鐵。提到岸課。悉數輸庫。給引下場配捆屯船。出壩到橋。院司親駐秤掣。如有夾帶。立將本商究辦。而嚴參場壩各員。裁淹消補引之條。以絕其望。江路非鹽船不能行走。則梟私無從隱射。民食專藉岸鹽。三月之後。其銷必暢。銷暢則課多。收鹽完課之餘。乃付本商鹽船回儀。照雜著所言。院司親臨驗烙。撤退庫商。祇令自理營運。所有應辦公事。由院司臨時派委。一切支發。並先

期牌示。從前所給印本。各歸各綱。止准劃請引目。不准抵對錢糧。凡後綱開徵之後。前綱鹽半未出場。各商下場配捆。全憑印本劃清引目。若准抵下綱。是前綱鹽憑何捆運。奸商所認額引鹽斤。先於大斤內夾出未捆之鹽。意圖歸入細銷。而以印本抵對後綱。此弊不除。庫項斷無充足之日。場鹽斷無盡出之時矣。如果統計一綱印本。實已浮于百六十萬餘引之額。則當核明某商浮納之數。准算後綱認行之課。不可准其作抵換本。轇轕混淆也。故不准抵對。實係正辦。並非苛求。庫項出入。皆以現銀。盡革商領舊習。然堅要差遣。不能不借助羣材。試用員雖累百。大都宦裔賈子。策名伊始。已辦貨身。須于下車時頻數接見。察核培植。可用可信者五六人。庶幾指臂有藉。果能此道。不過一年。場無透私。則梟徒自散。岸能暢銷。則轉輸自速。庫充商裕。即官于其土者。亦不必與商一口。而始有沾潤矣。俟兩綱並奏之後。仍復納分三限。及捐款歸堂之舊。唯收買場鹽。不可拘額。岸積既盡。正綱不敷民食。必請提行。溢收課銀。應准其抵補清查案內之攤帶錢糧。自嘉慶紀年兵興以來。兵河兩項。報効不過二千三四百萬。而道光六年清查庫項。商欠反至五千餘萬。可知以報効爲說者。皆右商而左帑者也。亦宜奏請准令將報効之項。劃抵欠款。追還議敘。以昭核實。陸續撥提行溢課。歸補商欠之三千餘萬。補足後提行之課。即作正報撥。仍陸續將皇本八百萬提回。所需行息經費。所取商息。多係給南河挑濬運道之用。頗關歲額。皆於提行溢課內案款分解。將借本報効二事。永行停止。以杜商口。庶幾中策之得。然當此積重難返之時。非能得其要領。持其要害。痛加懲創。則無以大畏民志。而覬覦庫項之心。不能自革。必至連名告退。以挾制于外。買客譏彈。以謠

諒于內。效未見而身已危矣。若仍前摸稜。則厝薪之火。必一發而不可救。此所爲去者接淅。來者埋輪。不涉畏途而弃如敝屣也

按乾隆四十二年成本案所定。每引十四兩零之數。本屬浮多。兩淮正引一百九十餘萬道。除攤課不行鹽之三十萬道。計實運綱食鹽引一百六十餘萬道。實徵正課銀一百八十萬兩零。又織造河餉銅斤滷稅銀共約三十三萬兩。皆入奏銷其雜款、如南北引費減半平餘銀五萬兩。各省匣費鹽規銀。約七十四萬兩。則歸考核。共應徵奏考錢糧二百九十餘萬兩。例應按引攤徵歸入成本。此外如辦貢及交辦事件。雖係無定活支。然緊要公事。自應按攤准本。至尋常捐款。本係各商自出贏餘。以成公舉。若攤入成本。是取之江廣士民。何名商捐。故歷次報効之項。皆有明文。不准攤入成本。則其餘捐款。事同一例。至皇本行息自應在借領之家徵完參價。自應著分受官參之家繳納。若一體攤入引課。作爲成本。尤爲事出無名。計正雜所徵每引不足二兩。一切辦公之項。每引再作兩許。約計二百萬之數。似已敷用。然自停止攤帶之後每引仍徵銀五六兩。此事之至不可解者也。再者、岸鹽一暢。商立生心。從前江廣暢銷時。雖不敢明增官價。而于水販之銀折成庫紋外再加四十八色。壟斷病民。至于此極。又綱食各岸零臺賣鹽。皆以庫紋折成錢價。而鹽秤則用曹砝九折。合庫平每斤止有十四兩一錢。病民滋訟。開銷累散。凡攜部院案後。總商卽開訟費。按引派出。故三十年來。總商以訟爲樂。與堂商之護散息事者殊異。皆事之宜預防者。然必總理不袒商。然後院可能舉其職。

賞借者、庫商稟懇院司賞借庫項。以辦急公。與借領皇本辦運者迥殊。嘉慶六年。總理費淯于審辦許如金控案覆奏內乃將賞借字擡頭繕寫。影射皇本。以圖朦混。蓋賞借數目較多者。必通總理。乃敢稟詳。一有控案。總理無不委身袒護。又兩淮控案當其出控之初。皆求輸而不求贏。蓋贏則現商伏辜。而無益于控者。輸則飽其慾壑而承問各員無不歷飫。此節爲兩淮根本之弊。而知者絕少。故申言之。

淮商之所以聳聽與談士之所以護商。必曰兩淮先課而後鹽。而核實則淮鹽幾無課。幷不得比後課也。故總一歲正課之額。而乘以現在商欠通計三十年。正供所入或寡矣。然庫項所分。不能遍散商。故散商之利。重在賣私。而總商之利。則重在侵帑。又淮境雖廣。然出場到岸。皆係長江大河。巨艦直達。其四面之灌淮者。潞蘆則陸路逾千。閩粵則谿澗換船五七次。又挑負越山嶺數百里。以與一水關通者。爭利而不可止。其故何也。蓋由淮商最巨。中外有力者。一口袒商。既爲寬議官價于前。又爲嚴禁跌價于後。壟斷病民。卒以自斃。明乎此。則所以治淮鹺者。推類可見。前書止爲佐治者言。若柄政者。固不必迂曲如此也。故又附記數則於後。

小倦游閣雜說三

道光十六年六月編錄舊稿。孟開佐校閱。既畢事。問吾叔僑揚久。知鹺事深。言鹺之文二篇。皆不及緝私。而專清竈。竈果能清乎。竈卽清鄰私。仍不能淨。將毋吾叔之術猶有不盡言不盡意者乎。予曰。善哉。子之問也。夫鹺、利事也。商、利人也。言利悉秋毫。是故其所然貪賈三之。廉賈五之。事固有遠之而後近者。今鹺

商之求利亟矣。而舉事與用心適相反。是以如是其岌岌也。兩淮場之廣。草之豐。滷之厚。皆甲天下。自場至岸。一水之隔。長江大河。巨艦乘風轉萬石。其四面鄰私灌吾引地者。唯湖北之宜昌一府。逼近川井。浸淫爲害。其他則皆支港山谿。盤剝再三。然後牛引人負。或越沙磧千餘里。或緣峻嶺數百里。以與兩淮爭其數不敵至明也。即本境之私。出場竈。賃頭口。覓舟楫。價皆倍于商。加以咫尺買路而後行。又有鹽行鹽關。邀截抽分。其所費較商納官課有贏無絀。又非有巨貲副本。以與淮商爭。其數不敵至明也。然而湖南則灌于粵私。湖北則灌于潞私。江西則粵閩浙私。三分各灌其一。河南則灌于蘆私。安省之池甯。則灌于浙私。腹內則本境之私充斥。以致官引壅滯。帑藏空虛者。則以淮商求利至急。而官又力助之。攔行擡價。與人以不能買攙和沙泥。與人以不可食。剋扣官秤。與人以不敷用。以歐本境之私。使之必達于岸。延鄰境之私。使之必通于中。而不知止故也。善治淮鹺者。必反其道而用之。先結淸前案。截斷衆流。然後講求言利之方。釐剔成本。使六省之民。皆食賤鹽。以暢銷路。兩淮之商。皆獲奇贏。以速轉輸。計六省戶口。專銷淮商之鹽。則一歲無慮。必行三綱矣。淮綱百六十萬引。每引正雜奏銷銀一兩三錢。雜支考核銀五錢。其外支辦貢辦公一切公舉。每引帶徵七錢。無不充裕者。三共徵錢糧銀二兩五錢。五六年來。場鹽桶價。未嘗及六百文。兩桶一引鹽斤實爲寬裕。是每引鹽肉價約銀一兩。則經手已大有沾潤。其大使分司壩員監掣批驗子鹽各官吏引費。場額鹽少者。若一例減費。則不敷辦公。法當于減分司壩掣費時取齊。使官缺之肥瘠略同。而商本多寡劃一。以昭平允。及運使首領官。司房請發驗掛諸費。減浮裁冗。以辦公從容

爲度。共約每引銀三錢。場船抵壩。約二錢五分。屯船抵所同之。江船抵岸約一兩。三共水腳銀一兩五錢。包索捆工銀約四錢。揚店費約二錢。岸店費約二錢。匣費約三錢。三共銀七錢。窩價銀一兩。計江廣綱引每引共成本銀七兩四錢。再優加餘息銀一兩。准爲岸價。以每引正加共三百七十四斤計算。每斤不過二分三釐零。而商本除完課係庫紋外。餘皆揚平市納。又暗贏平色銀四錢。是統計商息已逾二分。較原案之三釐倍蓰矣。其食鹽之口岸。成本約減二兩。每斤止銀一分七釐零。以現在庫紋折成加三五制錢市價。鄰私本境私糧船私。皆萬無可以行售。而侵佔淮綱者。苟子之不欲。雖賞之不竊。斯之謂也。行之伊始。尚有存鹽攔佔。一年之後。程綱斷不敷食。然不可仍如前法提行。使奸牙得肆煽搆。應即奏明。將本綱繳回截角殘引。用紙接角蓋印再運。名曰重綱。若能行三綱。則名再重。重綱之鹽。既無窩價。雜外二支。又可大減。揚岸店費。無須重科。每引成本又輕二兩。更易行銷。俟試行三年。成效不著。然後通盤酌定成本岸價。永爲遵守。國家必可歲增四五百萬之正課。淮商必有歲入五六百萬之餘息。而另庫閑款充裕。可以百廢具興。且藏富于六省之民者。歲至四五千萬。向之以業私死于非命者。歲可保全萬計。當事顧何憚而不爲此也耶。然而興廢之故。繫于人而囿于地。自儀河淤塞。江船挂泊老虎頸。池掣改爲洲捆。而弊竇百出。必宜挑濬寬深。使屯船抵天池。江船住沙漫洲口內。以復舊制。然旋挑旋淤。勞費無已。必于放生池上首築大挑壩。將淮溜逼注儀河。使出口水力足敵江潮。如瓜洲運口。則淤不能停。然正溜注儀河。而瓜河止分壩頭回溜。則瓜口必淤。貽害運道。是不得不籌兩全盡善之策也。按七年冬。議開瓦窰鋪新河。

徐春帆黃南坡皆從余問利病。予曰。此河于河事無益。於鹽事有損。堪輿家所謂水入懷而反跳也。若必成。則揚人乞食不遠矣。及八年春河成。而鹺遂大敗壞。今新河斷不能議塞。唯有相度石廖二溝。西南田坂。絕沙河開一深寬越河。分掣二溝之溜。以達高旻寺前。使向東直竄之水。仍灣環弓抱。回繞揚城。並引江潮暗拱。則揚城有兩重西流玉帶水上堂。形勢更勝。所謂揚揚悠悠顧我欲留者也。是因敗爲功。轉禍爲福之機也。且增拓一歸江之路。于河事尤爲有濟。越河尾緊依挑壩。以歸正河。上以擎托淮流。下以刷滌瓜口。則運口亦仍前通暢。不憂淤墊矣。唯是兩淮歷屆興工。大都調劑官商。意計不及公事。若必舉以實心。應咨明河督。調諳習測量估算之員。勘估。仍由河督于霜降後。調三道屬之幹練千把。協効。分段實挑。按估確收。庶可一勞永逸耳。嗟夫。言之易。行之難矣。豈行之必難乎。肯行則難矣。

予鄉有敗鬻泔酒者。其父子皆嗜酒。故扣筴以自給。沽者嫌其筴小。開罎數日。其父苦生涯之澹。充水一桶。其子不知也。又充水焉。沽者皆退回原酒。父子猶爭執酒好。出罎于盎。則筋斗蟲遊缸面矣。觀者啞然。是淮商之智也。

中衢一勺卷第六 附錄三

閘河日記

道光九年六月六日戊辰。由館陶登舟。沿衞溯汶入閘河南返。予南北往來十次。從未經行閘河。僅據圖籍。終苦不能了達心口。此行庶補其缺。先是八年冬。王氏妹率男家起送女孟儀。與館陶明府陽湖張翰風之次子仲遠成禮。予今春入都。約夏間迂道至館陶偕返。館陶去臨清陸路七十。衞河迴曲。水程增十之八。而湍流迅疾。申刻發柂。薄暮已抵尖莊。蓋去城已五十里矣。

初七日己巳昧爽。抵臨清小關。關就河岸老樹絡竹纜截船。已刻抵汶口。清溜雖外出。而深才三尺許。衞汶交匯之處。有拑口草壩。壩內有江西糧艘擱淺冠蓋四五。事絡繹嚴催。用五六十人引纜。纜絕而船不行。乃於口外提撥船八撥米。予上壩東南行五六十步至頭閘。閘外淺船三。閘內淺船四。轉南行二里許。則二閘。兩閘之間名塘子。可容糧艘五十。若並兩艘於塘中。名雙灌。則容百艘。向例先下滿頭閘版。乃啓二閘放船。一幫入塘。俟二閘版下。乃啓頭閘打船出口。名曰倒塘灌放。爲汶口。溯流至分水龍王廟。水程三百六十里。勢如建瓴。節節以閘約水濟運。恐啟閘則直洩無餘。淺滯重艘故也。先是汶水微漲。而衞水未發。清溜外注頗旺。刷深口門。五月二十七八日。衞水長尺許。抵住汶水。濁溜漾入頭閘口。潰沙。江廣船身笨重。雖迭經在濟寧東昌臨清卸載。仍吃水至四尺。予見二閘板上。水高於板下五尺許。詢知二閘上

抵戴灣閘。河路長四十里。現過江西饒九幫。在後止賸八幫。不過四百餘艘。相度形勢。若先下滿頭閘板。啓放二閘。注水令極盛。乃啓板。用長河水力沖刷。不過半日。積沙卽可刷通。計洩減水勢。不過二三寸。無礙浮送尾幫。否則於一塘尾船見淺之時。卽下頭閘。啓二閘打船進塘。前後套搭頭閘蓄水高於外河且六尺。雖二閘下板。水力不歲。而乘高下注。閘外壩內之船。自然浮起遄行。打出數十艘。積水宣洩略盡。卽將尾船留塘下頭閘板。再提二閘內船進塘。如此鉤連打放。一日可兩塘半。官吏減守候催督之煩。丁柁免耗米盤船之費。七幫尾船。不兩三日亦可出口矣。來年於初倒塘時。卽行此法。必可趲快二十餘日。官民兩便。而有司皆催漕熟手。實力從公。坐烈日揮濁汗。手敝脣焦。計不出此。可怪也。又登土山周覽。始知閘北有磚城。名舊城。南面套以土城。名新城。兩閘皆在新城內。土牆大半傾卸。而闔闔悉在者。以倚河爲通商馬頭故也。酉刻淺船始出口。予船趁空搶過兩閘。抵大關不得過。遂宿關下。

初八日庚午。過關行里許。西岸有新葺佛祠。詢知卽乾隆甲午秋壽張逆民王倫據爲宮。以攻城月餘之大佛寺也。　四十里抵戴灣閘。居民十餘戶。皆編箕柳爲筐斗。　三十里至魏家灣。爲糧食馬頭清平之首鎭。而高唐清平兩州縣。兌漕水次在焉。予酷飲月下。與肆主張老閒話。言及東省兌費。皆頭船一丁獨得。以辦糧道總運衞幫通倉各費。贏餘歲三四千兩。他船丁止得行月正項而已。又言高唐崔君。長於催科。莅高唐不三年。捐升知府。又爲子弟捐官三四人。而囊橐尙從容。清平送本府漕規例三百兩。高唐四百五十兩。去年本府劉君。改爲按漕一石取規庫紋一錢。較舊加倍。語俱駭聽。是日交小暑。

初九日辛未。開船行八里。至土橋閘。十二里至梁鄉閘。湖南幫接連過閘。艤舟候至午刻。尾船始盡。俗謂之大扳艄。漕帥朱公押尾船。朱公清操過人。僕從起居至簡易。漕委隨員座艦。前任已派定者。公皆不變易。然節制之。使不得藉公事以訛索。丁柁遇脫空。不發令催提。而船行自速。可謂握要而事理者也。然漕弁之謗蜚起矣。閘入堂邑境。過閘五六里。河道漸直。自此至臨清口門九十里。河流環曲句倨。水回而湍。足以刮空。又不徑洩。因知前此爲川者。能明周官匠人之義。士不通經。果不足用。亮哉。風聞堂邑有草名氣不忿。又名公道人。植田頭以爲界址。或起意欲占鄰田。則草反向己田行根。茂不可芟。唯堂邑與冠有此種。故二邑無田土之訟。予以讓閘散步。詢阡陌間土人。爲指田頭所種。形略同枸杞。而葉背有芒。釋氏謂冥王鞫獄。先吞鐵丸。有私曲則鐵丸內灼。以此草例之。則其說殆信。安得其種徧植寰區。以息訟陸民耶。二十里至新閘。大風雨驟至。惜不久。未能透土。無救旱望。霽後。於月下又行二十里。抵東昌府東門閘住船。

初十日壬申。入城探畢恬溪明府亨信問。恬溪、文登人。僑寓東昌。經術湛深。年逾七十。以大挑知縣需次江西三年。未得缺。甚以爲念。至其家。知於今年三月始署上高。又於途中聞推小車者云。昨晚高堂下冷子。大如盎。木棉盡壞。屋宇傷者無算。直隸山東。皆呼雹爲冷子。二十里至利和務閘。十三里至周家店閘。丙戌六月。偕亡弟季懷出都。曾駐車於此。食大桃甚甘。今舟子倚柂買桃。予不忍見也。急令解纜。十二里抵七級閘。閘入陽穀境。夾岸俱有市。陽穀莘東阿三縣。兌漕之水次也。

十一日癸酉風略定連日皆逆風湖流昨日尤旺縴挽之勞幾如上峽十八里至阿城下閘又二里至上閘閘東闤闠甚盛土產阿膠河西三里許有角大寺寺後百餘步卽阿井井寬三尺許深四五尺色深黑出井卽清澈飲之令人墜重止中煎膠土性沙鬆甃磚不數年卽壞近唯土圍出水頗澀阿城古甄治陳王墓在焉今屬陽穀唯阿井周圍百步屬東阿故東阿有貢膠役而土人頌之曰山東有二寶東阿驢膠陽穀虎皮虎皮今藏陽穀庫土人傳爲武松所打死於景陽岡者也景陽岡在阿城東南二十五里土人又言明初有陽穀知縣武姓者甚貪虐有二妻一潘一金俱助夫嫠索西門有慶大戶尤被其毒民人切齒呼之爲武皮匠言其剝割也又呼爲賣餅大郎言其於小民口邊求利也說雖不經足以爲戒閘口爲盤鹽馬頭鹽捆重八百斤爲圓毬浮於額引者倍差而入店仍攙和沙土扣剋斤覔土人皆言有司利其規費助爲奸虐是天下之通病矣又言現任陳君人安靜唯任胥吏過甚赴訴者常半年不得一面前任蔡君年少勤政事無留獄判決速而平唯收漕每升加三文其時民皆樂輸而今以爲例不可復減予見丹徒故令周以勳以辦嘉慶十九年旱災捐賑得民次年收漕公議以加二完納後任欲援其例鄉民萬餘圍其署至不通薪水三日而竟不得減君子之於取也當思其事之所止毋徒畏傷廉已也　八里至金門下閘又二里至上閘水勢甚平旁無民居而作雙閘既擾商復滯漕不能測作者用心之所至　十里至張秋閘閘入壽張境夾河爲城西半城乃商賈所聚土產氈貨爲天下甲　十里至張家營嘉慶八年二十四年兩次河決糧艘皆由此處入湖中間東岸有五孔橋石滾壩一座單閘三座木橋五堰石滾

壩一座。西岸有木橋兩座。爲南北沙河口。又木橋一座。爲趙王河口。兩河頭皆在直隸長垣縣。經由曹濮一帶。其河皆寬二十餘丈。而灘爲土人占種。止存中泓二三尺。以故平日則爲旱河。一遇大雨。宣泄不及。隨地淹沒。小民不明大計。全在司牧之加意矣。每年汶漲而西水未至。常有水倒漾入河尾。遠者至十餘里。自臨清至此二百里。乃有支河傍入之水。東岸之壩閘所以防兩河水發。減入東平東阿一帶溝港。引下齊河之大清橋。以保民堰而利運道也。嘉慶二十四年秋。予客山東承宣松庭先生岳齡安署。時東河馬營壩決口。水由趙沙二河穿運入大清河。黃水北抵阿城。南抵戴家廟。寬五十餘里。東省被災者五十餘州縣。予告承宣以發賑銀。必用兩寶。免致印官藉口賠墊。開濫遺之漸。承宣以爲然。並委解交府庫。使委官不得與印官相見。至今以爲法。嗣奉部撥餉一百三十萬協濟馬工。承宣仍發兩寶。公子伊綿阿告予曰。家君到東半年。已賠三千餘兩。馬工餉若用碎白對搭。可得平餘萬一千七百兩。用資辦公。予以告承宣。承宣曰。極知吾兄見愛。且吾兄首教吾發兩寶。非教居停封殖者。唯此銀本當解戶部。解部例用兩寶。今以馬工決口。聖主憂勤。小臣曾不能少效棉薄。而反以爲利。於心不安。至局員之是否乾沒。非小臣所敢知也。予嘆服。予出遊三十年。所識大吏以百數。見得思義。自大興朱文正外。唯有岳公矣。公滿洲正白旗人。出身吏部。調任陝藩而卒於疫。惜哉。是時也。黃河由利津蒲臺入海。而惠民城逼河濱。狂淦齧護隄。至險急。署令陳超詩。蘇州進士。予同年友也。岳公許以帑三萬。搶護城池。陳君只領八千。曰。若能守者。八千已可。必不能。卽三萬無濟。且恐吏民知有三萬。心稍懈。反致貽誤。陳君欲遣其妻子侍太夫人赴省

寓而己身與城爲存亡。太夫人曰。惠民城中七八萬戶。誰無父母。若能盡遷城中老弱婦女者。我自率婦與孫上省。卒不肯行。而城亦竟保完固。母義子廉。眞不媿豈弟君子之稱。　二十里至戴家廟閘。東平州之西境也。廟有豐碑。前明崇禎年物。行書直行頗有法。

十二日甲戌。三十里至安山閘。卽古安民亭。水經所謂汶水西南至壽張縣北。又西南至安民亭入於濟者也。臨河多樓。牆壁軒櫺甚壯麗。亦糧食馬頭。東平泰安萊蕪三州縣兌漕水次。河中有江西承造直隸初限撥船二百隻。篷纜破朽。板縫直裂。前後鐵葉脫落十八九。船未到埠。而已萬不可用。官事往往如此。可嘆也。詢其長年。自去年五月開行。領川費五十兩。匝月有餘。尙漂宕閘中。訛索商旅。病官害民。若能通融將川費銀加於油艙。由糧道驗收。交幫船分帶。遇淺旣可撥米。船中又可帶貨。幫船到而撥船亦到。交官收明。可濟實用。似亦官丁兩利。無傷政體之舉也。　三十里至靳家口閘。夾岸皆有市。各長二三里。張秋以南。推爲巨鎭。天旱甚。自張秋至此。居民皆插柳於門首。擊鼓祈雨。嚴斷屠沽。而沿河仍有以柳筐藏肉至船傍爲市者。官禁顚頂久矣。私禁亦復不齊。人心風俗。月異日不同。遂至此極耶。自張家營至此。河面寬僅可十丈。較張秋以北減十之六。故溜勢尤迅疾。　十八里抵袁家口閘。閘爲汶上首鎭。縣漕在此收兌。居民三千戶。通商賈百貨。船未抵閘五里。而水沫大至。知汶水發。頃刻高三尺許。閘溜急不可上。遂宿閘下。連日雨勢甚大。而入土不成分寸。陽穀以南麥田。俱未耕耨。泰兗兩郡亦同。見此盛漲懸知泰山以西霑足矣。

十三日乙亥。早起。水漲已八尺。閘益不能上。登岸詢土人云。東南五里許。有劉家口。上接王家河。直抵何家壩。壩在汶河旁。盛漲橫溢。傷田禾。故築滚水大壩以減水。去袁家口東南四十里。凡寧陽之兔兒山。曲阜之東山。發水匯入汶河。必先由何家壩溢下王家河。出劉家口入閘河。汶河正流。仍由東南迂曲行且百里。乃至分水龍王廟南北分下。北有劉家口。倒漾頂溜。廟前水北流者。止由斗門入南旺湖。大溜悉歸南閘。俟漲定。乃仍北七南三之舊。予見水沫已定。乃以三十人兩面絞纜拖過。六里至劉家口。口門寬與正河等。溜外出已不甚駛。與西岸大王廟相直。過口門遂如平水。蓋肇託上游得力故也。十二里至開河閘。閘背出水止二尺。船過若不知者。西岸有小市。舟子維舟大樹下。飯縴夫。予息陰樹側。聞縴夫與土人述徐州總兵裘古愚安邦之潔己愛民。勤公戢士。拉雜無倫次。略謂裘公於嘉慶十八年。署夏鎮守備時。本境旱荒。而鄰邑竊發。裘公條約富民不得閉糶擡價。窮民不得聚衆强取。棍靜於市。賊靜於鄉。及其去任也。江南山東兩省居民。扳馬脫靴。號泣路餞。今年巡閱至沛縣。沛令公出。典史出迎。公于馬上拱手曰。我入沛境一日。聞百姓無不罵知縣典史者。做官爲父母榮。顧以求錢財故。拚父母與人辱罵耶。少頃。沛令送供給至。公曰。速爲我將去。幸告若主。說裘姓人從不吃萬人咒罵之物。予曰。聞人毀裘公者甚多。又聞其用刑太嚴酷。衆譁曰。裘大人再說不出。他不好處。只有做賊人恨他。我曾經偷過鷄鴨被獲。毒打一次。便改過到於今。但是有良心賊。也不恨他。古愚與予交善久。每晤言。必以居上不寬相勸勉。至其果敢勇往。不爭閒氣。洵爲近日難得者。乙酉夏。嘉興白糧幫在水次。殺人數百。反割截首級。懸挂頭桅。自

嘉興至淮安莫敢過問。古愚時爲河標副將。購線人知其端末。乃白督河漕三院捕之。三院不許。如是者三。古愚拂衣起曰。安邦武人。無大人等局度。白晝殺人。反揭竿號令。過城入市。國法何存。安邦唯候參而已。遂挈兵二十人至河干。單身上船。呼名而檢其艙。一一就縛。三日所偵得的名三百人。逸者不及四十。悉縛送浙江歸案。而浙江被議之道府廳縣。悉冒古愚功。以得開復。古愚絕不與校。然予見文武職官無不切齒詆毀古愚者。是故民之所譽。官之所毀。官之所毀。民之所譽也。官民之毀譽相反如此。司進退人才之柄者。良不易矣。

十里至十里閘。閘無板。唯回空過畢。用閘牆作壩基耳。自此北至臨清。每年間段估挑。三年普律大挑。然東西兩岸。長且七百里。絕不見有土山。設官而不能養河員。又不能噬民。乃專噬帑。良用爲慨。自此閘以北。水皆北下。汶五里至分水龍王廟。廟門正西。五汶合流。出口處北下水湍激。以北河斗也。南下水蕩漾。以南河平也。三七之分以此。泊舟廟前。謁宋尚書諱禮字大本河南永寧人白老人諱英字失傳山東東平人祠。作五言二首。

尚書無人說。瓊山有微詞。邱瓊山去尚書不過三數十年。而刻祠壁詩云。更無人說宋尚書。得毋不與立。謂同柳下知。責賢固貴備。苛求或非宜。白老信先覺。覺民事有涯。所恐不逮事。豈在誇粱肥。尚書袪媚嫉。聰斷復兼茲。遏汶貫河衞。公私韙瘡痍。不然秉麾節。踞牀驕如癡。以位色拒人。攘功巧溝其。國是未遑惜。清議安足維。不涉世途險。詎知今則微。斯人不可聞。牛渚發哀詩。閉戶憂鄉鄰。愧之簞瓢姿。

汶水改南流。用良非禹績。遏其北東性。豈伊龍王力。廟正祀分水龍王。附祀夏禹。老人洞水學。三七分

南北。裕源則導泉。就下爰匯澤。湖空納汶漲。汶弱挹湖汐。齊魯間謂水入復出者爲汐。下游復引泗。擎浹使不激。懸流載高地正供輸上國。於今五百年。遠矣食明德。禍福聳愚蒙。榱棟走玉帛。閘河而村落可泊舟處皆祀金龍四大王。如何祠白公。側屋僅容席。神不歆虛饗。民宜道其直。典祀誰同符。南有平江伯。成祖八年。白老人築戴村壩。開會通河。十三年陳平江築高家堰。開清江浦。而後南漕得以一水直達。

五里至柳林閘。閘水始南下。例以重船尾挂過竣。即下呆板。俟尾船出衞河。乃起板放民船。二十里至思賢鋪閘。宗聖之故里也。廟在嘉祥城中。去閘西南三十里。三十里至伙頭灣閘。宿閘上。自開河閘至伙頭灣閘。水程七十里。兩岸之內。大抵皆湖。登舷四望。彌目皆葦苗蓮葉。近者逼隄。遠亦不越二三里。東岸則蝗蚱蜀山。西岸則南旺。東岸閘河。閘南南各有一閘。北閘名洪仁橋。南閘名新河頭。相距約五里。則通蝗蚱者也。蝗蚱湖長十里。寬五里。以形名之也。史謂之馬踏湖。柳林閘北有金線閘。思賢閘北有利運閘。南有無名閘。皆通蜀山。蜀山周六十餘里。西岸十里閘北有關家閘。分水廟北有常鳴斗門。邢通斗門。南有彭若斗門。又無名斗門。又劉家斗門。柳林閘北有張全斗門。盛進斗門。土地廟閘。皆通南望。南旺周七十餘里。西南距四五十里。有兩峯聳起。而岡巒連接者。則梁山。諸湖大都是梁山泊之遺址。蓋其地勢本窪。又北宋黃河行張秋一帶。故漫水至廣八百里。荆公常欲決梁山治以興屯。有客譏以須別穿一梁山泊乃可。荆公當日如何決。如何興。是否有成見不可知。然水瀦則漲漫。水行則就道。今梁山四面。隴畝

相望。烏覩所謂別穿者耶。書生不解事。每託高議以阻大計。大抵然矣。汶在明初。其水道仍如禹貢。自白老人創築戴村壩於東平州東。以遏北東趨海之路。導之南向入運。蟊蚱蜀山居運河東岸者。上游分汶水支汶。而於汶水經流旁。又置閘座以收下注旁溢之山水入運。復於運河東岸置閘。使漲則灌入。弱則引出。至南旺湖坐落西岸。汶須截運。乃能入湖。爲力較薄。故西岸斗門閘座。倍於東岸。然遇夏秋少雨之年。湖積水不及定誌。而汶源又弱。則恐艱於浮送。白老知東省多泉。故於上游各山。疏導泉源四十五派。以渠引入汶泗各河。無論瀝水衰旺。以泉濟河。以河接運。法至詳備。聞近年泉河通判。莅各縣查泉。止取薄規。並不躬履。泉塞渠湮者大半。

十四日丙子。過閘十里至安溝。南旺湖止於市後。　二十里至草橋閘。卽濟寧州西關。自伙頭灣以下。河勢趨東。閘上五里北岸有閘。其下五六十步有環橋。皆通西湖。西湖門七八里。上接蜀山之尾而不通。專積瀝水。亦藉運河內灌。爲州城勝觀。史稱宋尙書合馬常泊之流以益汶。在濟寧州西北與蜀山接。則正西湖也。然西湖水無關損益。若獨山則在東南。且與蜀山遠甚。段懋堂誤以西湖口環橋爲泗水之尾。故云泗水至濟寧州天井閘入運河。　二里至南門天井閘。懷寧丁懷甫良嗣、以貴州知縣督運京鉛。泊舟閘下。急過從一談。並問翰風近況。及宦迹甚晰。懷甫今年人日在揚州枉過。閱日走答。而船已開行。甚歉無意中得此良覿。爲之大快。懷甫在揚時。見予著川紬袍曰。吾貴土產、亦行到揚州耶。予曰。此出川中。非貴州物。懷甫曰。乾隆中有循吏山東張姓者。忘其名。知遵義府。見其地有橡樹。遂遣人歸覓蠶種及繭師。

教遵人放繭織紬。迄今教行通省。出產甚旺。有京莊漢莊。此尙非其佳者。予入都遇遵義舉人洪應奎。詢知始教遵民者爲陳公玉璧。山東進士。乾隆中履任。非張姓也。凡今放蠶所皆祠之。因以詳告懷甫。樂只父母。陳公當之矣。　一里抵在城閘。以養水送鈐船。閘下滿板不得過。汶水正漲。無虞淺澀。若謂溜急。用資肇託。則三里之內有閘三座。溜勢本平。援例以恣嫠索。使來往船隻。坐烈日中徑日。　閘河以台莊入東境。爲商賈所聚。而夏鎭而南陽。而濟寧。而張秋。而阿城。而東昌。而臨淸。皆爲水馬頭。而濟寧爲尤大。與濟南長山之周村相埒。其出產以煙葉爲大宗。業此者六家。每年買賣至白金二百萬兩。其工人四千餘名。好勇鬬很。每爲守土者之累。西客利債。滚剝遍天下。濟寧獨不能容。貧民之財不外出。宜其殷富也。兩河督。南駐淸江浦。東駐濟寧州。浦上居民皆依河以求衣食。而濟寧則否。濟寧有衞轄前後左右四幫。水次在本州者五之二。

十五日丁丑。過在城閘。閘東有板橋通水。乃南岸市河。無關漕運。　六里至趙村閘。　七里至石佛閘。

十八里至新店閘。閘上二里許。北岸有堰水閘。以洩坡水入河。至此河身復寬至十六丈。　八里至新閘。

六里至仲家淺閘。仲子廟在南岸。廟後平坡。積水甚寬長。產菅。形略如蒲。而莖方長三尺許。六月刈之。堪織蓑編箔打繩索。結實如香附。而有芒。根加茨菰而圓。冬掘之可煮食。予經行南北數千里。所僅見也。

六里至史家莊閘。河勢又歸南北。　八里至魯橋。兩岸皆有市。泗水自東北來。會于沙洲寺前。故土人云泗水頭在泉林寺。尾在沙洲寺也。魯橋東南四十里。又有白馬河。與泗河先後灌獨山湖。白馬殆卽曲

阜之沂水也。口內二十餘里有美女二壩。攔水入獨山湖。運河須水。則挑壩使河水外注。運弱甚。則并引湖。胡朏明謂泗水禹迹。自滕沛徐邳宿桃至淸河入淮。今徐州以南。故道悉爲黃河所占者誤。明神宗三十二年。尙書舒應龍侍郎李化龍曹時聘。先後開濬泇河。自邳州東之直河入泇口。上抵夏鎭。中鑿韓莊。引微山湖水以行運。而避黃河呂梁之險。至胡君著書時。中河容未開。則泗亦於邳宿之間入河耳。不容徐州以南遂無泗也。東岸自魯橋以上。至獨山湖尾之伙頭灣。西岸自棗林以上。至南旺湖尾之安溝。長約八十餘里。以目力約度其寬。各不下二三十里。西岸自石佛以下。大都水佔。自道光三年被災以後。瀝水遞積。迄未涸出。東岸雖尙耕種。然亦多水窪。隄岸高于平田纔四五尺。平田與河內之半槽水相平。土性膠黑保澤。鬆柔長穀。若得念切民依。鬯曉農事。不專爲屬吏計。囊橐之君子。莅其土。而河員又不掣肘。相度地勢人情。慮熟而後發。要以三年成效必著。可使同於江南之高郵寶應。每年約地力所出。秔米不下四五百萬石矣。較廣平之磁州永年。保定之文安大城。水性土質。皆遠過之。法宜先附隄十丈外。開寬深溝。以其土培寬大隄。漸掣積水入溝中。又度積水深處。加圍以瀦水。計地開子溝以土培路。四面大溝。略如井字。以通於瀦。尤宜先核糧册。將瀦水及道路溝渠挖壓之地。公同攤認於可耕田內。約扣步數爲畝。以免爭執。召募江浙之勤農爲師。其經費斷宜依業食佃力借帑攤還之例。然必須盡除以工程爲調濟之習氣。亦不可使承辦人賠累。則行之可必效。若虛慕名高。冒昧舉事。則予言將有作俑之慟矣。　六里至棗林閘。　六里至新娘河。河在東岸。獨山湖出水之小口也。　六里至南陽閘。南陽爲魚臺首鎭。昭

陽湖頭在其市後。自此以南。乃明穆宗時尚書朱衡所開新河。舊河在獨山湖。東經穀亭。南至沛縣之留城。急雨至。不能登瞭。詢土人以紀形勢。再作五言一章。寄題白老人祠。

三日度河湖。偉矣老人績。予忖憂憫懷。豈僅轉漕急。嘉祥濟寧間。隄外平如織。百里土塗泥。利可興溝洫。膏腴不自愛。頗足當漕白。惜哉宋與金。諱純字德脩。泗州人。官侍郎。佐宋尚書治水者。今配食祠中。未有明農力。或謂轉重空。珍水至涓滴。安能問疾苦。更事距川役。不思水利興。水害乃能革。十年五被遼。秉耒民持戟。相時謹宣蓄。導脈疏湮塞。灌溉與浮送。並行斯兩益。誰爲後來者。聽此言無惑。

十六日戊寅。過閘。十八里至建閘。十二里至橋頭閘。閘入滕縣境。五十里至宋家閘。三十里至楊家閘。十二里至夏鎮閘。鎮係滕魚臺沛三縣分轄。兗曹兩府州縣皆在此兌漕。故東省水次。以夏鎮爲大。獨山湖頭在魯橋尾。在宋家閘。長幾百里。其北皆依小山。連綿爲岸。自山根至閘河東岸。約寬十二三里。昭陽湖頭在南陽。故又名南陽湖。尾至夏鎮。與微山湖相接。長百二十里。寬三十里。兩三年來皆苦潦。水面至寬七十里。糧地被淹者無算。東西兩湖。皆與河隔一單隄。東隄外間有葑田。西隄厚不及丈。臨湖一面砌毛石。長與湖亙。以西湖水逼隄根。又西風浪勁故也。建閘十八里中。西岸有五里單閘七里單閘各一座。東岸有小河口一。橋頭閘十二里中。西岸有三孔閘一座。又單閘一座。宋家閘五十里中。有小河通獨山湖者三。西岸有單閘一座。五孔閘兩座。十孔石滚壩一座。揚家閘上二里許。有小河口名鮎魚涎。通滕邑。各山水發。極湍湧。無關濟運。東岸湖止於獨山。西岸之昭微兩湖。專仗收納閘河漲水。遇多雨

之年。兩湖西岸坡水下注亦旺。然不能爲源。故西岸閘皆啓板收河水。溜勢甚急。獨山湖則上游自納泗白馬兩河之水。故止用小河港通水濟運。平時則以土壩截港口。使閘河餘水。專由西岸閘座。灌昭微兩湖。

十七日己卯。過閘。市長三里。南頭有三孔閘一座。爲微山湖受水之始。又雙閘兩座。　十二里至十字河。滕邑青山頭一路山水。並由此下注。橫穿入微山湖。形如十字。故名。發水時。大略汶泗並漲。水勢相頂則噴沙。時時撈淺。司事者撈起卽置岸坡。又兩岸本係每年積沙。居民佔種浮鬆。一遇暴雨。卸坍梗塞。法宜嚴禁私耕。而貼以草皮。撈淺方價稍寬。使出土隄外。則官民船隻。並受利益。冬春流不絕。　八里至彭口閘。又名滕沛閘。以兩縣各管一閘牆爲名也。　二十五里至張吳閘。閘北十里曰赤山鎭。糧食燋炭之所聚。微山湖碎石坦坡。始於此下抵韓莊。閘北五里有單閘一座。　十五里至朱姬莊。迤北三里之內。有單閘兩座。舊例空運南下畢。則於朱姬莊前煞壩。截河水盡灌入湖。去年以湖水旺。未築此壩。今年水勢更盛。　十里至韓莊閘。閘入嶧縣境。江南之豐沛蕭碭四縣以爲水次。過閘。湖岸有十五孔連橋一座。橋外築草月壩。已十餘年不放矣。月壩南卽湖口閘。臨湖靠閘牆作壩基。築拑口壩。挺入湖中。以節溜勢。閘北金剛牆有誌椿。以丈四爲築數。現存水丈二尺九寸。而閘河水面。低於湖面四尺許。故自張吳閘北之西岸閘座。水皆從板上外溢注河。閘河始漸起溜。過湖口閘。河勢轉直正東。西岸爲南岸。東岸爲北岸矣。自分水龍王廟至韓莊。共二十四閘。水勢頗平。閘座約可減十五六。自五里單閘河水內注。約高三尺許。湖

口閘湖水外注。約高四尺許。昭微兩湖。水通面平。約計南陽至韓莊二百里內。河水高低。僅及六尺。自韓莊閘以南至清江大閘。閘皆有漕夫頭。司招夫爲漕船絞絞關。閘水斗者。至用關六十盤。役夫千許。漕委督之。而閘官亦稍有沾潤。皆取成於漕夫頭。蓋挽漕不用閘牌子也。　舟泊韓莊閘下。時當酉末。日映湖西。而正東有青白氣著地起。寬五尺許。上漸闊如放花砲狀。直指日輪。蓋月欲上之所吐也。而日在雲中。亦出白氣十數道。斜射東北。長至天半。洵屬奇觀。

十八日庚辰。二十三日至新閘。　六里至六里石兒閘。　六里至聚蓮閘。　八里至萬年閘。　八里至丁廟閘。　十二里至屯莊閘。閘東北岸有大彭口河來合。嶧縣臨城馹西。有青雲橋。聚各山泉瀝諸水下注此河。冬春不絕。汶泗而外。此河與十字皆接運得力。　八里至河心閘。　十二里至臺莊閘。河勢又漸向南。自新閘至臺閘。名八閘。閘北皆有越河。頭窄尾寬。以閘窘溜急。故於越河放水。令其先繞至閘下。肇託免致懸流滯運。且糧艘打閘時。民船仍可由越河逕過。亦爲利便。　三里至黃林莊。入邳州境。係山東江蘇分界處。而南河東河工境。亦以爲限。聞此有石碑橫刻一畫。以油珠塡之。春間東河挑壩鋪水以至油迹爲準。不及則誤運之咎在東河。及油迹則淺滯之咎歸南河。名曰紅油記。予以舟行疾。未見也。　二十里至河清閘。土名梁王城。　十里至王母山。山前有河。寬丈許。長接微山湖尾而不通者五里。名小黃河。土人云。乾隆中。南河向東河借水不可。遂自開小河。欲竊微山湖水。今其河間段淤塞而伏秋坡水歸并。沙礫隨下。故江南運河。以王母山爲頭淺。　五里至界口汛。東岸有河。寬五六丈。上通北蒙山。水源長二

百餘里。五里至河定閘。土名大王廟。十里至灘上住舟。是日入初伏。

十九日辛巳。十里至河成閘。土名新河頭。灘上開船。不三四里。東岸有沙河口。即邳州城前河。過新河頭不三四里有薛塘口。即官湖河。兩河皆發源蘭山郯城諸山。冬春通水。二十里至猫兒窩。河入江南境。即寬二十五六丈。至此更寬。而上游不五六里。西岸有三岔河。寬三丈許。係聚銅邳兩界之坡水下注。一入運河。以窄合寬。溜緩沙留。故江南運河以猫兒窩爲二淺。十里至馬家營閘。二十里至窰灣。沂河自東北來合口門內。東岸有竹絡壩。係駱馬湖濟運之上口也。春開秋煞。二十五里至利運閘。閘上十里。西岸有安家雙閘。以洩坡水。十五里至阜河。靳文襄開中河。以此爲河頭。十八里至支家河。西岸有王家溝。駱馬湖濟運之中口也。十里至董家溝。有三孔石腳木橋。駱馬湖濟運之下口也。二十里至五花橋。今名永濟橋。駱馬湖水出尾閭五閘。由橋下至總六塘河。駱馬湖頭起窰灣。尾至五花橋北。與運河止隔一隄。上承蒙沂諸水甚旺。雖長七十里。而於淺不能容。非山東水櫃之比。十里至宿遷東關。宿船。

二十日壬午。候關。昧爽登岸。存平湖徐春帆司馬一麟於鍾吾書院。以在揚話別。入都時有成約也。過關七里至臥虎閘。二十三里至濼流閘。江南七閘。亦有越河。河口寬並正河。非八閘之善矣。自此下達楊家莊河口。計一百三十五里。濼流閘下五里有劉老間新滾壩。減漲水入六塘河。楊家莊上十二里有雙金閘。放水入鹽河。濟葦左營正料及淮北綱鹽。俱在東岸。劉老澗下五里仰化集。入桃源境。楊家莊上

二十五里豆瓣集入清河境。

二十一日癸未抵楊家莊。即晚渡黃覓舟。對渡即攔黃壩。黃漲初消。而埽前及中泓。皆平漾無溜。濁如泥漿。水緩則沙停。停而仍濁如此。可駭也。南河自嘉慶二十年以後。外南北山安海防四廳。黃河漸成中飽。近年嚴守徐邳減閘。刷深河槽。其土復於下游。以致倒淤上行於桃南北宿南北四廳。計八廳所轄長河。中飽之病且三百里矣。攔黃壩內集夫興挑。因夏間倒塘淤淺。故濬深塘子口。以備回空。並將順清溝挑通。以備輪換。蓋一塘子而兩口。黃入停淤。多在口門。有兩口。則堵此開彼。旋淤旋挑。可以無虞。倒塘之法。與臨清相同。唯彼以上游清水用板蓄高敵衝而出船。此則開壩以納黃。塘尾築攔清壩。以塘內清水抵住黃流。黃澄爲清。高與黃平。以資出船。係參用河工放淤進黃出清之法爲稍異耳。此法係道光六年外南營千總今升海安營守備盧國昌永盛所創。以送滯運銅鉛船隻者。次年即用以送漕。七八九三年重空船隻。專恃此以免貽誤。其法可謂巧妙。然遇清黃相平。及黃高不及尺。黃入不能跌深塘口。則坐困矣。後數年。有於鑿黃二壩東首。劈隄設涵洞兩座。放塘內澄清之水入窰江。至五孔閘南對河之幽明洞入運。無論清水高下。皆可擡黃跌塘。尤爲巧中生巧。下攔黃堰至彭家馬頭夾隄內。見積水漲漫如故。八年夏。清江北岸西頭之民居廬墓。被瀝水浸沒多年。神祠七八座在焉。其地本有積水。名窰汪。因入運之洞塞高。故瀝水漲出汪外爲患。具公呈於當事。當事勘明惻然。動帑數萬兩。爲挑汰黃隄外圈堰內之淤灘爲小河。下達山陽縣之烏沙河以入運。長三十餘里。河成。劈開汰黃隄以放積水。水不得出。適遇霖雨。灘

內瀝水。反灌入夾隄。水面較舊高二尺許。向未被水。而今續淹者。又四百餘戶。當事不得已。又爲之展寬加深。積水稍出。刷動幫土。對河間段淤塞。水又不得行。以灘面高下之易明。而其難如是。況言長河深淺耶。

二十二日甲申。搬取行李過船。十五里至清江浦。訪國昌。以防汛不相值。十五里至淮關。入山陽境。存程禹山虞卿、蕭梅江文業。禹山已歸天長。與梅江話都中近事而別。十五里至淮安。四十里至平橋。入寶應境。

二十三日乙酉。百里至界首。入高郵境。二十里至六安溝。湖水已間段打破西隄。直注運河。倒漾至界首。河平無溜。四十里至高郵城。溜亦不盛。六十里至甘泉之邵伯鎮。寶應高郵城皆臨河。寶應在高郵上游百二十里。地勢高且及丈。故河西雖皆湖隄。而寶應之西隄外有草灘。寬自數里至十數里不等。盛漲尚低於河面五七尺。故寶應城所長者。在黃水入運。高郵之西隄外卽湖面。稍漲卽與河通。盛漲則漫隄破戧。隄面與城牆略平。故高郵所長者在高堰開壩。高家堰下爲白馬湖氾光湖寶應湖高郵湖邵伯湖。水落分五。漲則合一。南北長幾三百里。東西寬亦四五十里。白馬等湖。俱爲下湖。以洪澤獨爲上湖也。下湖受盱眙五河天長諸小山河。共七十二。而上湖則承河南安徽十數郡。及江蘇徐州諸山之水。有名之川亦七十二。自平江伯築高堰。截淮水出七道引河。由太平河歸黃而開清江浦於太平河東岸。引三分之溜入運河。上下湖始不相通。自清江浦至邵伯東岸。有閘洞七十二座。以濟下河之山陽阜寧鹽城寶

應高郵興化東台七州縣田畝。高郵既與湖平。故西門外有通湖橋。引湖入河。而於南門外十五里之中。設南關五里中壩、車邏四滾水壩。減湖漲入下河。引歸於海。邵伯地勢更低。而湖隄止於龍王廟。在邵伯鎮北十里。湖河既合。又當五湖之下游。其東岸昭關滾水壩一座。獨承五湖。引漲入海。故較高郵四壩更爲著重。過邵伯鎮二十里。至瓦窰鋪。是爲湖尾。計三十里內。湖皆無隄。故邵伯鎮南設六閘。東西金灣壩鳳凰橋壁虎橋灣頭閘沙河橋等口。分洩湖水入江。近年又開新河一道於鳳凰壁虎之間。頗爲寬深。然自六閘以下。至沙河橋諸口之水。皆歸董石廖三溝。董家溝由八達口、石廖二溝、合由深江口入江。受水之口增。而出水仍祇舊路。況江口積年淤淺。江潮又復上泛。故高郵邵伯湖西田廬相望。自嘉慶七年以後。迄爲澤國。昭關等五下壩。本與高堰之仁義禮智信五上壩相應。而下壩下之引河。年久湮廢。一經啓放。則七邑頓成巨浸。自嘉慶十年。移禦黃壩於河滑之後。黃底日高。借黃濟運。甚至有長年運河無涓滴清水者。運河兩岸決口五六。皆借黃之貽害。當事畏黃如虎。於西岸增建雙單閘座十數。以減運河水入湖。然入湖之後。仍於下游入運。一經失事。爲禍更烈。又將禦黃壩口門逐年收窄。僅容糧艘。以求黃入之少。後并於重運畢渡。即閉禦壩。專以運河一線承受淮水。反將黃河上游增建虎山腰等壩。黃水一漲。即將臨黃之新舊各閘壩開放。減黃入上湖。而以高堰五壩爲尾閭。洩入下湖。弃七邑爲歸墟之壑。嗣以上壩疊次跌塘。移仁義禮三壩於蔣家壩之上游。新挑三河。將入上湖之淮水。倒鉤迤上十數里。依山骨洩歸下湖。期以保護堰工。而道光四年卒至堰決。三河又何益哉。迨借黃不行。變爲倒塘灌運。清水涓滴無

復入黃之理。又以倒塘時。黃水過高則大險。故須蓄高湖水。高堰開壩之誌。疊經奏增至一丈三尺。而三四年來歲底。湖水尚高一丈五六尺。然黃水猶高於湖二三尺不等。嘉慶十三四年間河事最否。然當大汛漫口四出之時。順黃壩誌椿不過二丈七八尺。十數年間。大汛至過四丈。歲底亦不下三丈三四尺。故糧艘一竣即放三河。而兩壩繼之。爲魚之痛。其終能免乎。道光六年六月。高郵四壩悉開。而湖水尚見漲。河營參將持河帥令至邵伯。督開昭關壩。此壩自嘉慶七年跌翻。壩底積年未脩。二十年估銀六萬。揚糧廳領帑承辦後。上下如忘。延至道光三年冬。督臣始嚴飭趕辦。而帑項早歸烏有。於兩月之中。草草貸銀數千歲事。四年堰決。水勢驟至。十一月十九日辰刻開放。申刻即跌翻。及六年奉令啓放。居民謂放壩之所以異於決口者。以有底節水故也。若開無底之壩。是決防矣。天必欲殺人。止可靜聽諸天。數萬衆日夜臥壩上。不能施叅鍤。二十二日酉刻大雨如注。守壩民人趨近莊暫避。而堡兵馳白參將。參將立至督開。及雨住民人趕至壩已過水。天忽無雲而雷。震斃報信堡兵於河隄。萬目共見。羣以爲雷神之有時而事事也。七年湖漲。河員又議開高郵各壩。知州李君宗穎。以一身任之。得不啓放。七邑賴以有收。八年湖漲又甚。李君與河員力爭如前。雖卒開放。而藉得遲延二十日。七邑得以搶收大半。成災不甚。七邑民頌李君云。自取十二歲之幼公子置壩上曰。與衆百姓爲質。若必開壩。則衆人先取吾子投壩中。今擢知太倉直隸州。近年江省超擢之員多矣。如李君者。不可謂非從民望者也。然治河不籌刮空而專事加隄。治漕不求出清而專恃倒塘。運河例容淮水三分。今以十分淮水。全數歸運。雖李君永守高郵。其智必有所窮。

況循良之莫能爲繼耶。是日大暑。

二十四日丙戌。四十里至揚州便益門。過壩盤城河。划船歸寓。祝母氏壽辰。詢知孟曉宜舅姑。而仲遠人材足依。甚樂。母氏命至書房款客。而江都張芰塘、李練江、殷古農、梅蘊生、儀微劉孟瞻、畢春原、君輔喬梓。王西御勾生昆季、吳熙載張司衡、甘泉楊季子皆在。蓋揚城之學人才人備於是矣。

中衢一勺卷第七上 附錄四上

卻寄陶宮保書

宮保大公祖閣下。新禧曼福。客歲祀竈日。世臣自吳淞江工次返棹。曾謁鈴閣。而兩司繼至。不及暢欲言。小除夕到揚。老母以下俱叨庇平善。獻歲以來。天氣融霽。想各段工程。俱可趲齊。燈節後旌節自必臨工驗收。督開攔潮大壩。使百瀆七十二漊水有所歸。吳民深慶。而千里之潤。旁被越西。世臣亦獲免素食之誚。幸甚幸甚。此次吳淞江工。估辦無不如法。徒以天氣連陰。稽延時日。致工員大累。其甚者賠項與領項相稱。即地段便利。亦且六成。約計通工。費帑三十餘萬。賠款亦不下二十萬。然一遇大水。則救出蘇松太杭嘉湖六府州田畝。所得當數千萬石。智見遠而勇任重。以成己飢己溺之仁。自嘉慶乙丑。吳越會商再四。築室道謀。悠忽閱二十餘年。非閣下誰能收此鉅功者。而葛峯將順匡救。相助有成。爲政在人。其不信乎。世臣返棹。一路體察河形水勢。唯野鷄墩一段。地灣槽窄。潮過野鷄墩十餘里。至王渡而止。江之經流至四河口。南合澹臺湖。北合安亭河。流雖平而勢已盛。下注王渡。遏住潮頭。故淤留野鷄墩灣窄之處。而上下漸亦淤墊。吳淞屢濬而功卒不垂久者。病皆坐此。自四河口西行三十里。至夏駕浦。河勢較陡。而形成人字。東北下福山者。分溜什七。下注本江。溜止什三。是以不能暢驅退潮。東出大閘下黃浦。以成水漱之勢耳。法宜於夏駕浦西岸。做挑水草壩一道。斜掩北出之口。使正流東下本江。而迴溜鉤入浦河。則本

江力足抵潮。又匯羣流建瓴下壓。遇窄則怒。遇曲則後推前。是野雞一段。不唯不爲通工之病。且可借其收束。以爲激蕩刮空之用。世臣測量估計。此壩約費四千兩。公項雖已無餘。然必籌四千兩以救五十萬。方能使以五十萬易數千萬之效必奏耳。唯閣下垂察。築大壩所調之南河盧守備永盛練工程識機宜。世臣與共事五十餘日。南河文武無與爲方比者。盧君現在大壩候開。一無所事。可以調赴夏駕浦委辦此壩。得地得人。何事不成。南河遊擊出缺。例以守備升署。如盧君者不可多得。閣下將來工竣入奏。似宜保以應升。爲南河位置人材。閣下收工時接見之。款詢之。自知世臣所言不謬。至其於大壩之北岸土山上。做小埝五六十丈。日夜督趲。羣笑爲多事。埝甫成。而十一月初三大潮幾平埝頂。以一線新埝救通工之命。衆乃大服。又於大閘海漫石上。撒草累土三尺。以釘樁掛纜。前此築大壩時。北岸土山。釘七尺大樁三百餘。潮至皆拔。世臣見其以新土堆石板上。僅高三尺。亦謂其斷難有成。而潮來竟不能拔。應手合龍。皆土人目所見而口能言者。閣下參之輿論。更足徵世臣之不作私好也。開壩之役。世臣不能躬隨旌節。深用爲歉。夏浦壩工關係緊要。然非深明水學。斷不解此巧妙。閣下存世臣之說。親臨相度。如可採即便斷行。若與餘人商搉。恐阻盛業。致貽後悔。手書草率。恃愛尤甚。天氣驟煖。伏惟珍重。道光戊子人日。舊部人包世臣頓首謹狀。

宮保得此書。臨工徧詢。多以爲不必。遂罷其說。唯如書言力保盧君耳。庚寅大水。各省成災。唯蘇松常鎮太杭嘉湖八府州有收。是吳淞收功實之成效。然丙申予舟過野雞墩。已苦擱淺。候潮而後能行。深

惜盛業有阻。故錄此稿以告後來。

代議改淮鹺條略

道光十年冬。戶部以兩淮鹺務。宜改爲民運民銷。化莠爲良入奏。奉旨命原奏之王尙書寶侍郎馳駙之江南。會同督部定議。星使與督部。皆委親信人員赴場竈查看情形。委員見予書者。疑予爲發蹤之處。微服過訪。予亦樂千年弊政之庶可革也。走筆書二十五條以畀之。錢糧正雜。每斤六釐者。乃部奏原定之數。故仍之。其實尙可酌減。使與鹽本相稱。乃行之益無格礙。然鹺賈殊不便此。雖明良契合。意在必行。猶未敢必其定能有成也。十一月二十五日記。

一、議竈戶歲輸折價錢糧。爲數至少。尙多拖欠。今若按鏹徵課。私鍋既不可盡。衰旺又難定額。一鏹所攤課至累百。鹽賣錢散。斷難淸款。自以徵商爲長。然買客赴場納課。場署坐落海濱。既無城郭倉庫。又大使職分較小。旺產場分。歲課且至數十萬兩。乾沒虧挪。恐亦難免。自宜令買客赴運司納課。領票赴場買鹽。由場員驗明。發照出場。如般實竈戶愿販鹽出場者。仍先赴司納課領票。與外客一例辦理。方於裕課通商。兩無窒礙。

一、議解散鹽禁。同米麥無須再配引目。自宜以斤起算。使人易曉。查兩淮現綱鹽。每引額配三百六十四斤。每綱額行一百六十八萬引零。奏銷銀正款一百八十萬兩。雜款織造銅斤河餉三十萬兩。考核銀減半平餘五萬兩。其鹽規匣費七十萬兩。唯京中口外各衙門津貼之項。已關定額。自宜一體攤入。至

各省文武既無督銷專緝之責舊設規費自宜剔除又帑利九十餘萬兩斷無令新賈代舊商償欠之理而款內挑濬運河諸事實關緊要亦宜核明銀數別立名目攤入至奉發參斤既無額商自應請停以上數款應請併入奏銷刪除考核名目以免參差約計每鹽一斤應攤正雜課銀四釐內外由運司當堂兌收歸正庫存貯

一、議鹽義倉係奉世宗憲皇帝特旨建設以備上下兩江飢饉者應酌核向來動缺買補章程照州縣主守之例責成運司不得轉派首領等官致滋虧缺其建在場下者即責成場員宜酌定每年經費若干

一、議御書樓係承高宗純皇帝特恩存貯揚州天寧寺金山江天寺兩處嘉惠江淮士林者或即交該住持兼管或遴選淹博勤慎士人數名分別正副依時敬謹晒晾宜酌定每年經費若干

一、議雜支外支款繁滋弊查月摺堂俸及掛名書樓育嬰堂普濟堂各董事實係無事而食應與文武衙門舊設巡緝經費皆無庸議至如育嬰堂現養嬰千四百餘名乳婦同之向說內號東號西號董事逐日收嬰覓乳驗頂核肥瘦課勤惰事頗繁要應查明實在辦事之人分別在堂久暫每號酌留三四人其醫生常川在堂診視者有每月方簿可稽合計乳婦嬰兒數近三千應就實診醫士內試驗能否酌留七八人所需藥餌應提藥鋪三年內帳簿酌中定數以杜冒銷其徽州書院揚州卹嫠會所需經費各有本款交商生息然追繳存本完欠難定應同現行之普濟堂老人堂救生船揚儀書院江寧蘇州書院蘇州育堂嬰一體核明酌加捐款每斤銀若干令買客帶納以綿善舉

一、議淮南串場河。時濬時淤。淮北鹽河。雙金閘一閉。立即斷流。故淮北運鹽。名曰秋單。此次既改章程。應聽由南北六塘河。歸總六塘河。至崔鎮九里岡一帶盤壩。或由揚莊入禦黃壩。或盤過運黃兩河。由包家海子等處上洪湖船。此係長年通行之道。然被西水衝刷。間段不免淤阻。河道通塞。關係商運民食者甚巨。必應隨時官爲疏浚。所有經費應酌定數目。於錢糧內攤帶。與前三款一併歸入另庫。使與奏銷錢糧不相混雜。合計每斤約捐銀二釐以內。

一、議赴司納課。貲本大小不齊。且多有未到揚州不習官府者。應照各省藩司之例。於運司署前設立官銀號五家。海屬一家。通泰各二家。將錢糧科則。逐條載明。仍將各條歸併合算。以杜逐條捲零之弊。刊刻木榜。豎立司前及銀號門首。其四首領十五房。應酌核歸併以節浮費。從前所有薪水飯食各款。併應刪除。使與地方一例。

一、議各場去揚。遠近不一。買客不習地形。勢必就近爭買。較遠場分。或致積壓鹽斤。除買梁鹽有定產場分外。其餘買安鹽者。應由司於收課給票時。按場分產鹽多寡。輪派標明赴買。各客赴場呈票。照數買足。僱船出場時。請場員秤驗給照出場。仍循復北橋散旗舊例。運司於鹽廳按船抽秤一兩捆。除每捆浮出五斤以內。仍准給旗放行外。自六斤以上。照各關罰倍例。分別辦理。北橋散旗事久不行。旗式無考。應酌用闊黃布一幅斜裁。上橫書銜姓。下直書某商僱某戶船。載例鹽若干捆。年月日給。其委員所給旗。仍由運司先用空白印旗。發交於日月後加署委員銜姓。場照每客給一張。即分載十船。止用一

照司旗則每船給一面船多者挨次塡第一二三四字樣數客合僱一船則旗前並列客名以便稽核各客所領照旗於下屆赴揚納課時附繳如浮至一成則照漏稅例究辦其江廣客應出江換江船者則與淮北轉尖之船皆泊儀徵由運司委員或營或縣酌定秤驗給旗淮北赴安豫各岸之鹽則於淮河口委泗州秤驗給旗

一、議變法伊始必宜廣爲招徠查淮境以江廣爲遠路該省鹽斤舊集南昌漢口聽外府縣水販攜銀赴買運回濟食此次卽可招使前赴揚州納課買鹽直達本籍其舊商存岸及現在出場改捆上船之鹽計新客遵示來揚總須數月舊商減價遠售亦不至大虧資斧而新客陸續到岸民食無慮缺乏至私販頭目多擁厚貲自可立變良賈而手下附從之人身外多無長物應咨查兩浙仁錢擔商金衢籌商成例斟酌定章將淮北之桃沐海贛淮南之山阜高寶江甘如泰坐落運河東岸地段聽其肩挑售賣使國課不虛而口食有賴不致流爲盜賊擾累官民若用倒撑小船裝鹽販賣者便當赴揚納課由場發照方准出場以杜透漏

一、議淮南辰永兩幫江船數至累千每船不下三十人因律有不以鹽船載鹽之禁故其船式樣笨大與他船迥殊鹽法一改此船不能攬載他貨又向與老虎頸一帶私梟同里交好若奸商欲撓大計造言煽惑頗費收拾查江安地近轉輸迅速用船應聽客便至江廣地道旣遠買客貲本自必稍裕且江湖巨浪非大船不可應飭地方官分幫傳集令其公保信實數人充當船行專裝江廣客鹽除該船主力

能營運。自本自客。以及頭柁各人。能朋本營運者。不須由行。毋許經紀人等派擾外。餘俱照例每兩三分抽用。不准絲毫多索。水腳若干。悉聽三面照時議值。

一、議竈戶賣鹽。向係運赴場員所駐集鎮住居歇家與場商交易。況在遠客初到。人地生疎。尤不能按戶挨收。應聽舊業場商及竈戶殷實人等。開設鹽行。居積引攬。悉聽其便。鹽客買足報驗領照。取該行甘結備案。

一、議課銀較鹽價多寡倍差。難保無不肖竈戶。勾串客商來場私買。於可以偷越去處得規包送。應查明各場通船隻不當關津之所。用木樁釘截。使鹽船併歸一路。易於查核。

一、議淮北舊有槓夫千餘名。搭蓋蓆篷住湖嘴後河北地面。專擡鹽捆。別無生業。從前爲議改墩。商厮唆使出頭。屢成巨案。查總六塘河去運河約三五里。必須搬運。應明示仍用槓夫。令其移家前往。相距一程。事非累墜。

一、議儀徵沿江一帶。老少婦女多以掃腳鹽爲生。應查明人家若干。除老廢無依。籌設公所。比孤貧收養外。其餘分別酌動義倉。給半年口糧。或折給資本。令其營趁遷業。其平日扒偷之徒。宜明示宥其既往。如敢結黨把持。自以官法嚴懲。仍坐所由。

一、議儀徵埠頭捆工箕秤人等。爲數雖多。然皆稍有身家。鹽務係其熟路。卽有赤貧營趁之輩。自可幫同營運。無憂失業。

一、議大小單釣屯船。既免壩掣。自可由孔家涵子直達場河。裝運鹽斤。其安慶以下鹽客。或有由各口岸僱船來運者。亦聽其由涵子拉場。皆由場員秤驗後。於照內塡明捆數斤重。由運司抽驗給旗。經過各關驗旗放行。如查出捆數比旗載浮多。照逃關例究辦。

一、議淮境之內。不分南北。假有攔出淮境。自聽鄰境巡緝。弁兵捕究。明示鹽客船戶人等。毋貪小利。自罹重網。

一、議鹽既不分綱食。無須改解子捆。然散置船艙。殊難稽核。應定以築成三百斤爲一捆。酌加滷耗包索若干斤。照天滘掣馬舊例。以二十捆爲一馬。抽秤一捆。多少照算。而蕩蒲亦存銷路。不至以貨棄地。險遠鄉邑勢必改五十斤中碡挑盤零賣需用小包鹽客自卽在場帶去也。

一、議淮北鹽價。較淮南不及一半。北垣向例鹽一挑取制錢八十文。以人力爲度。不過秤。而運道艱阻。盤剝較多。應免納雜支捐款錢糧。唯浚河經費。一例攤納。

一、議淮北臨興一場。產鹽最旺。坐落最遠。向來從無商買。全數濟私。應聽轉尖海運至淮南地界售賣。照海船成例。於內外洋汛地掛號。驗照進口。凡指明轉尖之客。應與南場一體攤納外雜錢糧。

一、議鹽既由司納課。自不能再於各關抽稅。而船料在所當徵。應核明揚由龍江蕪湖正陽九江田荊等關科則。逐細定章。使船戶與買客周知。以安商心。

一、議司發之票。場發之照。應酌定程式。司票照蕪湖關船票用安撫印之例。蓋總督印。場照照地方契尾

之例。蓋運司印司票到場。由場員按月逕繳總督。以資查核。場照由場官秤驗鹽捆斤重。塡明出場日月。仍將照根按月繳司。

一、議新法既行。銷鹽大鬯。所有帶納捐款。數年之後。存積必多。應請積至百萬。卽報撥一次。以免滋弊。

一、議酌定章程入奏後。卽應刊刻簡明告示。各處張貼。仍將前後籌議條目告示票式照旗各式樣。刻印裝釘。照憲書及各關木榜之例。蓋印殼面。徧行發賣。使窮鄉僻塢。大小咸知。凡賣客船戶。各帶一本。使沿途匪棍。不得揑詞訛索。

一、議淮北出路。雖改由六塘河。究屬盤剝艱難。既不分別南北。若聽與阜鹽三縣各場鹽。由寶應望直港過壩。入護城河。直抵蔣家壩。盤堰入淮。則兩次換船。已越洪湖之險。又不與糧艘爭道。可以減本迅運。其淮北三場。悉聽轉尖。尤於商竈俱便。若此。則楨夫須下移。附備一說。

上陶宮保書

部民包世臣謹頓首狀上宮保大公祖閣下。七月間奉手諭。旋附均之肅覆。諒塵鈞座。嗣以小兒姻事。前往剡中。還至武林小住。飽攬湖山。不覺滯迹至九月二十五日。在旅次晤南河催提浙餉之差弁曹姓。詢悉桃南于家灣盜決口門。塌寬至二百丈。中泓深三丈八尺。高堰誌樁積水至二丈一尺九寸。出黃之吳城七堡順清溝新河次第拆展。共寬百六十餘丈。減清之仁義禮三河智林兩壩。啓放經月。湖猶見漲。擬加放攔湖壩未定。星使月內可到河帥飛札江西。追迎制節云云。世臣聞聲驚駭。急作歸計。竊謂閣下還

轍。得以摳謁邗濱。備芻蕘之一詢。昨過武進晤姚石甫。知騶從已於月晦抵浦。世臣全家僑寄下游。倚虹園地勢尤洿。移寓無貲。私計孔迫。一經入門。心力殆無復他及。是以踟躕小舟。縷述纖細。懸擬之說。深知無當事實。惶悚惶悚。按桃南屬之高家灣。向以槽寬溜平。爲數十年通工受病最早最重之處。于家灣緊當上游。是以掣溜至速。然洪湖異漲。頂托黃流。殊非懸注之勢。未必能深跌老土。則正流想未能遂斷。下游必受新淤。吳城順清。雖係減洩要路。然河灘老淤堅厚。衝刷難期順暢。正流既未斷。迤下二十餘里。便合吳城之水。又下十餘里。復增順清之水。而揚莊之水又自北來會。佔住河身。勢必議及硬打攔黃壩。開挑口門以下至吳城二十餘里之引河。四面調集正雜各料。俟清黃並消。勒限進占合龍。夫口門寬於河槽。水勢又不甚高下。壩前必有掛淤。開工之後。勢必進占得占。當事見其易與。不能無欲速之心。是既犯大工所深忌。況下游中飽日久。長且至數百里。挽歸故道而水不行。則下墊旁潰。事在常有。況現在堰誌既逾二丈。頭壩上下水面。懸殊必在七八尺以上。糧艘回空。幾同轉石。在事員弁。經練有人。或能妥籌。不致貽誤。而以一草壩當此巨衝。萬一失守。清淮頓爲澤國。又全黃入湖之後。大溜已散。與清水蕩漾。平爭湖面。以臆度之。成事四十餘日。黃必擠清於高堰關帝廟前。迤北七道引河舊地。皆爲黃境。清水退讓。南出三河兩壩。霜後源弱。黃躡其尾。度堰誌落水五六尺。則黃影必出智林壩口。湖面落低。黃身乘高下壓。必且跌深出泓起溜。正溜兩旁各有回溜。停淤至速。則裴家場一帶。必且淤出新灘。是今之患太平河水高頭壩吃重者。數月之後。求黃之北出束清。恐或無幾矣。且聞智林壩底前已有病。難免跌翻。掣動全黃

正溜。入白馬汎光各湖。挾清作勢。自走成道。漸且以董石廖三溝爲尾閭。黃淮並合於江。則高寶殆爲陸地。糧艘何由北達。至於北水盡數匯南。形家無稽之言。姑弗論也。聞之危事不可以爲安。則無爲貴智。因敗爲功。管子所以爲天下才也。胎產者。婦人至危事也。然有痼疾難瘳者。常於調治胎產而獲陞。古來傑士。當至難而舉之。以易觀成宴如者。誠明其情而握其機也。閣下博綜今古。大司空公忠體國。夙有笙磬之契。桃南北外南北山海六廳河身。受病幾二十年。起痼觀成。其在斯矣。要之今日形勢。欲大開引河。不唯現被水佔。亦斷無從請此巨帑。欲就簡苟完。則後患莫測。是必先掣口門之溜。約以四分入正河。使新淤不積。導吳城順清新河三口之水。沖跌河身。移昏墊淮揚之具。爲盪滌癥瘕之用。測量缺口迤下。直至海口。寬深皆能逾舊。然後幷力進占。則夙病可除。後患可弭。但得河歸之水面與堰誌七八尺相平。則亦必世之利也。然其機全在乘清勢方盛。以用我操縱之權。若坐待清弱。則蹶矣。故用黃率清以北出者。爲安爲功之勢也。非然。則清必導黃以南下矣。此省括不過微茫之間。而程功衡能相萬者也。夫水、猶馬也。駿馬固能引重致遠。非良御秉策。徒苦踶嚙而不効千里之功。聚水自足攻沙。非善水學者。曲爲導宣。則見害而不爲利。是必環歷周諮。乃能得其要領。非可鑿空妄說。世臣唯卽事理之可必者。略引端緒。自比起予。然其要尤在節帑。世臣生平爲中外所中傷。在此二字。唯閣下察其愚誠。宥其狂瞽。幸甚慰甚。肅請崇安。伏唯慈鑑。道光壬辰閏月八日。部民世臣。謹再拜。狀於雲陽舟次。

答蕭梅江書

梅江二弟足下。得手教。敬稔侍奉曷福。又稔賢孟在粵有歸與之與。涉春可圖良晤。彌用爲慰。淮東人士。績學而有心斯世。無能與賢昆玉參者。至篤念鄙人。片言隻字。悉加存錄。質問疑義。觸類引伸。是其成高成大也必矣。而受惰過當。得毋爲明哲之累。捧緘三復。慙感交并。承示閏月杪在袁浦帥署。見僕雲陽道中與陶宮保論于家灣決口牋稿。以爲論同蓍蔡。又示及初決時。致書王淮揚。勸其急於門口上首做挑水大壩。以順爲蓋。則黃流入湖較少。使禦壩內清水。乘高并力。下除河身積淤。此即僕用黃率清以北出之法也。相距千里。識論同符。近日知河事者。唯賢昆玉耳。賢孟遠客羊城。非足下其誰審此機宜耶。承詢鄙說見害而不爲利之故。與曲爲宣導之方。此固僕所欲言而未盡者也。爲足下發此機樞。唯足下榮辱之。夫清水有刷沙之功。其說聞之習矣。然嘉慶十六年減壩決後。李家樓復決。河流全掣入湖。澄清而下河身。出減壩口。及減工合清水直達於海。至次年二月。清占河身已百餘日。黎淮揚招僕同舟打水。自茅家嘴至李工三十餘里。比較引河工册。曾未加深尺寸。及三月杪李家樓合後。黃歸故道。經伏秋兩大汛。河身通刷深丈許。海口深至過倍。乃悟水非作勢翻騰。則舊淤不動也。蓋黃挾沙而行。質重性沈。其流迅駛而善洞洑。但無旁洩。即能跌動底淤。清水質輕性浮。其與黃同行。自可助勢。若獨行則平流蕩漾。即遇風起浪。力不達底。反將新淤研壓堅實。此鄙人所爲有見害之說也。至於導宣而加言曲者。言必迫之使不得浮。怒之使不得平也。故善治于工者。先用足下挑壩。外順內蓋之法。不可太長。恐大溜挑回。則口門驟閉。無以藉除積年二百餘里中飽之弊也。一面派員估勘。自口門下至海口。相開川字河。其寬以逕二

丈爲度其深以較河心低五七尺爲度或一二道或三四道其牆壁立而下稍寬其土不用挑送皆搭跳支架縋引散推岸旁兩河之間以能容土山爲度挖土人夫上下皆由縋引遇稀淤探之深至數尺則止工合計挖引河之工每人每日可出土方餘估價稍寬使在工人員有潤以止浮議每挖河五七十丈則開一跌塘塘深於河四五尺寬倍之河與塘皆愈下愈深兼較水旱兩平必使節節建瓴勒限十日集夫十日畢事其工將畢乃進挑壩以挑過大溜少半爲度開放河頭使黃清兩水并爭川字河河窄而水聚行不半里又遇塘而跌跌起又復遇塘溜以屢跌而激沙隨激溜而翻牆塌沙壅水鬱而怒管子所謂則後推前者也仍先集料於三河兩壩減清之處并力堵閉使清無旁洩以厚集其力接長頭壩外蓋壩以發其北出之勢清源二千餘里匯於湖而專北出則其力故不減黃且便入湖之黃不能起溜南趨以四面害湖尤爲兩利計河身寬不及百丈加兩旁川字河各十數丈以禦壩順清溝新河三口二百餘丈之清水入之以導于工挑回之黃溜有不應心順手者乎是委湖之西北一隅受河淤而藉黃濟清以全力蕩滌河身鄙說所謂移昏墊淮揚之具爲蕩滌癥瘕之用者凡以此也測量全河跌深二三尺則進挑壩一兩占及至溜迴七分口門自無勞人力堵築其經費必較現事大減故終之以節帑然必至河面與堰誌七八尺相平乃可使之閉口如其未能即遲至來年桃伏二汛亦無不可蓋操縱在我用清刷黃漕運固無慮阻滯矣安得不急功利不惜人言忘私忘家者聽此議而試此效耶近聞河壩員弁皆謂全黃入湖爲無淤正河無溜爲伏流刷沙打攔黃壩開挑二十餘里引河爲不易成法猶幸僕言未盡不致又滋

話柄耳。正作書時。而賢孟書至。知近已抱孫。欣慰無似。並以奉告。書又備言夷船狡悍之由。料測萬里。如說家常。方知粵中洋事。與江鄉河鹽。殊途同歸。春秋先治內。其不信矣乎。遠想慨然。情難自已。雨雪兼旬。而鄙人方欲爲滬上之行。無俾可知。諸唯爲道珍重不具。十一月望日。

上陶宮保書

九月六日。部人包世臣謹再拜狀上宮保大公祖閣下。月前晉謁鈴閤。以初來自海州。略悉票鹽底裏。懷欲面陳。而閣下因經始司事者。不奉成約。辦理錯謬。接辦印委。又鮮任事。盛有所督責。未獲盡言。匆匆返棹。伏念淮北鹽務。久已運商絕迹。正課虛懸。自閣下倡改票鹽以來。產額頗增。而販夫負鏹報完錢糧。大半拒而不納。洪湖以南食鹽。居民率出賤值得淨鹽。以爲有生所未聞見。是其大體已屬美善。卽有小小節目。未暨物情。原可存而不論。而閣下採論風謠。諄飭妥議。誠所謂精益求精。爲可久可大之謀者也。若遂默而不悉。是世臣爲未奉上交不詔忠告善道之教。而閣下略分下交。竟未能收不離令名之益也。故復以書陳。唯閣下垂察。閣下謂票鹽之弊。在場商隱匿自運。把持擡價。使販本積重。誠恐岸價隨而益高。漸至不能敵私。是以革除場商名目。統號池戶。其曬丁則聽爲池戶佃客。所產鹽斤。悉數報明局員。司其交易。票販輻湊。鹽斤斷不能徧給。唯有歸之籤掣。掣得有鹽之籤。准掛一號。赴局買鹽百引。掣空無可歸咎。唯化梟爲良一節。實爲未踐前言。而計無可出。吾子有高見者。何不吾告。是閣下之盡心民瘼。而自視欿然。古人云。有君如此。何忍負之。則尤不可不自竭其愚以備採擇者也。按鹽法例。係核明成本。酌加餘

息。以定岸價而不定場價。遇場價騰貴。則奏請暫增岸價。以綱改票。爲抉破壟斷範圍。固不宜拘泥成案。而成本餘息。事理不別。新章初定。合鹽價錢糧經費。每引僅一兩八錢零。嗣增經費。亦不過二兩零。加以包索二錢。捆工撥船局秤一錢。水腳三錢。澆裹一錢。成本尚不及三兩。而一引四包。西壩價貴至每包二兩六分極賤。亦一兩六錢。其抵正陽關。又增盤壩及過湖水腳。每引八錢。而關價貴至每包二兩六錢。賤亦二兩一二錢。以壩較場。相距水程二百四十里。而餘息倍差。過湖加水程四百里。而獲利三倍。雖從前梟徒販私之利。不能及此。利在則人爲賁諸。安得不爭。爭則必勢豪得之。其自度力不能爭。而財足以有爲者。退而勾串場商。高作鹽價。出本合運。以及場商之力能自完錢糧經費給水腳者。隱匿自運。固人情之常。而事勢所必至也。勢豪盤踞其大宗。場商隱射其奇零。小販奔湊。實往虛歸。在舊業梟徒者。豈有鉅鏹釀金爲小販。而鹽必不可得。集泮林而無桑葚。幾何不取子毀室耶。此化梟爲良之言之所以不踐也。彼西壩者。在票鹽未行之先。祇一沙隄耳。兩年間連甍成市。此固非人力所能爲。而實淮北舊事也。康熙雍正時。北商由場運鹽至湖口馬頭鎮發販。名曰內商。河南安徽各鹽客轉販至岸。則名外商。略與今淮南之江廣水販同。嗣北商認岸直達。罔利病民。馴致私充官滯。片引不行。是今之西壩。即前之馬頭也。閣下前日議及移官於壩換票者。斯得要領矣。夫鹽法最苦者透私。而私之所以不可止者。在科則之征於商也太重。而場商之待竈戶也太刻。竈戶苦累。非賣私則無以自贍。科則太重。則梟徒買路之費。有所取給。今票鹽科則。可謂輕矣。而私不止者。以小販不得鹽而無可告。竈丁苦累。而莫之恤也。小販不能得鹽

於場商。則增價而買於曬丁。曬丁不能取給於場商。則匿鹽而售於梟徒。梟徒改爲小販以來。旣來而錢糧不能納之於有司。則轉而輸於巡緝之兵役。重集無藉。以習故業。以梟之所以不止也。歸局限買。小販有得鹽之理矣。然而壩利太厚。則勢豪之侵奪不息。場價太賤。則曬丁之生計不裕。然則今日欲救票鹽之弊。其要在平壩價而增池價而已。票鹽一引。錢糧經費合之尙不及一兩五錢。宜使池價與之相等。又仿佃田之例。使池戶與曬丁各半。則曬丁優饒。衣食足而知榮辱。自不至冒禁透私。池戶產鹽萬引。歲贏七千五百兩。是亦足以饜其心矣。唯客池千數。向設垣照百五十有三戶。今若禁革立垣。則客池戶無力積鹽待售。而票販亦不能朝夕駕船挨池零收。客池戶身爲曬丁。池業自應得息。宜酌定分數。使客池戶與垣戶分潤。以歸平允。如此明立章程。賤從時價。貴不得過兩半。定章。票販到壩成本每引仍止三兩七八錢。卽以西壩比淮南之漢口。出場鹽船。不許逕出雙金閘。皆盤壩領票繳撤場照。票境之內。聽其所之。不復問其賣價。唯核定壩價。賤則從時。貴不得過每包一兩五錢。計其餘息。每引仍可二兩。以本乘息。尙逾五分。於招徠豈有格礙哉。然人止一號。號止百引。勢豪必不利。此則鹽多而小販可徧給矣。又定湖販以五十引起。五百引止。使小民皆可合本趨利。而不能佔岸居奇。則岸價自較現行更減。而洪湖之搶奪自息。岸價平則外私不入。池價增則內私不出。則化梟爲良之原議。必可見諸實事矣。且淸江淮安在行綱之時。鹽價自十五文至十八文。票鹽初行。驟增至三十六文。近乃以壩爲價。每斤二十八文。若壩價不過分半。則淸淮纔可二十文。較前雖小增。而比二三年來爲大減。是亦足以塞淸淮居民之浮議矣。若夫

以籤掣昭公平。誠爲善策。然其弊亦有不可不預籌及者。世臣敢爲閣下申言之。閣下深憾場商把持。故絕其名目。使池產之鹽。報局派買。而籤掣之法一行。恐利之歸於池戶者。較今必倍蓰也。淮北雖曰三場。而中正臨興。合之才當板浦四之一。板浦居民不及二千戶。而大小場商百數十家。其業遠者百餘年。居民上者爲其夥。下者爲其廝。什而七八。除池戶的名外。所有廝夥。皆得與外販同掣。外販集者不過數百人。而池戶廝夥不啻什之。又外販有僕賃守候之費。以與士著爭一日之得失。世臣前在板浦。聞各員議掣事。或以爲統計鹽額。一年兩掣。或以爲一月一掣。要之衆寡之數既殊。主客之勢又別。數掣之後。外販之得與掣者或寡矣。廝夥無力完糧捆運。勢不得不爲池戶作化身。鹽雖歸局繳價。其實各池互換。竟成代事。是欲抑之而反以資之。此猶當有煩盛慮者也。至于平壩價增。池價限買數。以利小販。固化梟爲良之至計。然必使終年候閘以運秋單。則日久費多。貨少轉遲。通盤核算。難期踴躍。是又不可不爲之設法。使得常川灌輸也。鹽河之北。有南六塘河。上承駱馬湖。長年有水。向爲走私徑路。兩年來小販出其道者。水小則在徐家溜子盤旱五十里抵壩。水多則上達漁溝盤旱三十里抵壩。徐家溜子車腳每引六百文。漁溝四百文。加以拋撒。則成本較重。宜於今冬勘估漁溝河頭開一橫河抵鹽河北隄。而於漁溝以下淺處。開段浚深。兩岸殘缺處。培築高厚。又於崔鎮上下。相度六塘河逼近遙隄之處。建一涵洞。開溝引水下注。以助浮送。其蕎薇河下游淤淺尤甚。一律疏浚。使西水匯注臨洪口入海。合計買地挑築之費。亦不甚巨。不唯足利鹽運。且藉修其水利。則海沭二屬。可以化瘠爲腴。居恆不苦西水。一麥地萬餘頃。皆可播種

秋禾。即遇劉老澗開放。或中河偶有漫溢。有所消納。不致成災。而閘下正河遄運葦料。尤爲河鹽兩得。此可於今年票鹽溢納錢糧內借撥興工。明年於經費外帶納脩河費每引一二錢。便可歸款。其响水口之費家窰盤隄湖黃一道。便可釘截。以杜透漏。至附近鹽場地方。不設額引。以惠貧難小民。定例之時。具有深意。今雖准行小引。而赴場完納。赴局報買。赴垣捆運。非數十金不辦。貧難小民。何從籌此。且附近村莊。無上門老少鹽可買。則鹽價增貴。又以票販雲集。百里外內。食用物揔書過倍。小民不明大計。難免怨咨。其如何確查給籌。又不致積零濟梟者。稍擾仁抱。必有妥章。世臣在板浦。知今冬明春。池產僅敷彌補本綱。截數以後。買賣已停。來年新鹽。非入夏不能開市。儘有暇日。熟籌盡善。極知狂簡。無當高深。唯以久託屏幪。有所聞知。不敢不盡。臨楮惶悚。世臣再拜謹狀。

老少鹽濟梟。乃歷辦鹽案成式。爲鹽犯不能供明來歷。例宜加等。供明來歷。則場員被議甚重。故藉此爲出路。並非事實。若非大慈。一視屬吏。斷難議及。世臣又啓。

答謝無錫書

默卿二兄明府足下。贛役至承手覆。深引抑損勞而不伐。□□益邃。以感以佩。奴子昨在吳中。親見牌示。爲無錫鉅邑擇賢父母。贛楡已僻。想荷未聞吉語也。前月二十三、二十六。在白門兩晤宮保。知以票鹽總辦之權授足下。而不得不藉保署州之頭銜。以冠公檟。今旣受百里之寄。部覆一到。即可無庸保君書紙眉矣。僕前書云。見足下所議新章十事中。多未能了達。而非尺素所盡。擬泛海奉訪面悉。嗣以移居期迫。

勿勿返揚。旋赴白門覩新居。因謁宮保。論及票事。宮保大指同足下。僕爭之力而未能回意。繼念宮保茲江鄉十年。茲舉至爲善政。徒以始任大吏。意主自私。使辦法與奏案刺謬。於今爲梗耳。故復因李廉訪郵呈一書。而足下使適至。錄稿寄閱。有書中未及而欲進之足下者。縷陳紙尾。唯希照鑑。辛卯秋票法初行。足下念僕家食久困。即賜手書言票利之厚。爲僕糾約親友來板浦。可代爲力。必能濟貧。僕比覆以貧富分定。前此召買海淤倡行海運二案。皆僕始發其事而卒定其章。然兩案僕皆寘身局外。名利一無所染。足下知之最稔。今票鹽之改。乃當事採僕議一節以籌辦淮北者。是其事亦發于僕。發其事自深知其利。況重以足下雅愛耶。然僕非樂貧疾富。與人異性也。凡以生平所學。在攙論得失。宣達疾苦。所望當時君子。或加採擇。惠我窮黎。其見棄目前者。仍望舉於後世。而猜忌排擠。實繁有徒。若復隨衆行票。必譏僕托名爲國爲民。實以自私自便。則其說不爲無狀。將使來者欲取法而鄙夷其人。不屑垂錄。區區之心。竊深慮此。幸蒙足下喻意。不以爲罪。其手蹟想猶在也。足下奉委淮南半年。一反鹽委痼習。與運商徑庭。屢抉弊竇。調辦北票。又疾場商歸併暢岸一案。總辦道與都轉。皆主以票鹽成本行綱鹽認岸之法。并力袒商。足下獨以佐縣微員。專持正義。致失大吏之意。幸宮保深知深信。排大吏之積舉行尊議。是足下不近利、不從衆、與僕有同病者也。僕三十年揚州。未嘗接一運商。則八日板浦。斷不至爲場商作說客。亦明矣。唯以初定票法。鹽一引定價六錢。分捆四包。每包重一百六斤。原爲淮北場例。本池收鹽筐重九十六斤。給價六十四文。客池收鹽筐重六十四斤。給價九十六文。本池以四筐二分成引。客池以六筐二分成引。其

時鹽積如山。綱商絕迹。場商曬丁。但求鹽有受主。獲就口食。本不以價賤爲厲。而總辦下車卽弁髦奏案。糾合貴顯。醵金壟斷。淮北印委各員。因而挪移錢糧。作爲運本。場商亦復招其淮南故舊。合本自運。三數月後。票販四集。各挾重鏹。而鹽則顆粒皆已有主。不得已增價爲飯店囘蔥之舉。又不得已增價爲預買下綱之舉。是短垣之踰。固不得專咎場商也。大凡在市之貨。銷路寬則價驟長。板蒲屋價。較三年前十倍。一切食物皆三倍。卽附近食鹽。三年前每斤三四文。今則二十餘文。足下能與申明舊事。以官法齊一之乎。一切不能。而獨繩場商。退有後言。亦何怪乎。二十年前僕舊遊於彼。其時梟徒至盛。然相約不拒捕。而今半年間。拒捕巨案已四五見。過湖劫奪之案。兩年之內。已百餘起。且有傷官戕兵者。口岸搶奪之案。至不可勝數。此而不思變計。則受累者告訐於外。風聞者交攻於內。實理勢所必至。足下受宮保特達之知。委任之重。自必澄心研慮。博求補救。以歸盡善。非一意絕商。自明無所汙染。遂足爲報稱矣。況足下擢大邑。以此爲功。此事萬全。亦自完之要術也。是宮保前次札行革除場商。由足下之痛絕之也。然場商一革。則彼且遁逃。以收漁利。而分司大使無能過問。辦公更從何處着手。宮保之掣空無所歸咎。卽足下每月派鹽三萬引。分配三百籤。而以五千七百空籤下筒同掣之說也。唯先呈貲。貯庫驗明。乃聽與掣一節。宮保未及。或足下近時始決此策。而宮保尚未悉乎。凡是數策。皆爲欲杜場商之弊。然場商運鹽。理同業戶販米。本非有干禁令。現在淮南巨商。無不辦場。而南場稍有力者。亦皆兼運。卽謂票法專以化梟惠民爲說。不妨創設厲禁。然亦必因時制宜。使曬丁取利於池。場商取利於場。場販取利於壩。壩販取利於關

販取利於岸交易而退各得其所如是而猶營非分之利則執法嚴懲亦可無愧於心若一意行以勢分恐足下意伸而術絀因人成事自來不可倚賴所望足下擴如環之智使良法得以垂久是則鄙人之至願矣然非於鄙人有纖毫之益也幸荷體察不具道光甲午九月十日世臣頓首

畿輔開屯以救漕弊議

水利與屯田同理而殊勢水利者明農之先務主於足民屯田者足食之上理主於裕國故水利之興多在閒暇之時民足而國儲亦富屯田之興多在有事之秋國裕而民急亦解數百年來興水田於西北者何承矩之後以怡邸朱鄂兩文端爲盛經理數年墾成稻田至三百餘萬畝而不久即廢論者多咎其尙不與民爭利之虛名不開屯而聽升科以致功隳已成爲慮不及遠此固非樂成人美之談然詳考當日時勢即開屯亦不能以垂久也南漕歲額平米四百萬石雍正中曾以運河淺澀阻漕南糧至侍郎李紱籌辦乃通事載穆堂文集然未聞當時都下有乏食之虞是儲蓄未急也經征官多收羨餘特定爲貪官例是當時不以浮收勒折爲當然則民力未急也運丁稍刑竭蹶尹文端奏增水腳錢每石五十餘文不聞經征官別有津貼是丁力官力俱未急也如是而必責其不能預爲今日之地不亦過乎惟當日水田三百萬散在數十州縣隨處開屯不能得如許肯任事而通農事之人一也運道迂遠轉搬滋費都下既不仰給則經費疑於虛耗二也北人口味皆宜雜糧糶賣不售三也加以選種不精米多粃稗糞本不時收成歉薄升科之後業者或難償本故旋踵而廢如是雖開屯又獨能久耶今京通兩倉存糧曾不足以

支歲半運河略聞淺滯則都下人心爲之惶惑萬一有如雍正中阻運之事何以待之至南漕專藉江浙尤以蘇松爲大近年吳中民戶田租所入僅足當漕而條銀必須賠墊卽衿戶訟戶輸納較輕亦復倍差額征蘇州漕額每畝自二斗一至一斗五不等舂算爲見畝一斗八升近年民戶完折色每石至洋六塊爲錢七千有零而糙糧每石市價不過一千七百文是四石方敷一石計每畝完漕當用米七斗餘蘇州佃租每畝米一石看收成定分數通率十年斷不能及八分故租入僅敷完漕也民戶朘削不堪非開倉不能邀減衆志成城不謀而集故搶斛拆倉毆官之案相望而起從前開漕皆棍徒近年則皆力農良民封圻大吏知良民開漕之實出於不得已也每事姑容漸不可長州縣開倉收本色近已及倍米足兌軍閉廒開折民戶比市價常三四倍衿戶訟戶或兩倍或倍半無論平日官聲漕開則怨斂民戶日少訟戶日增而運丁兌費每船須洋錢千二三百塊折入之數常不敷兌費挪庫項貸利債漕事幸畢而奏銷限屆公私虧累十缺而九旗丁所得津貼仍不敷沿途閘壩起撥盤糧交倉之費傾覆身家十丁而六是民困官困丁困皆至於不可復加記曰窮則變變則通漕弊至此固非變不通矣必有備事乃有濟損上益下民說無疆變通之權惟決於開屯而已考今法每里爲三百六十步計長百八十丈田每畝積實二百四十弓計方七丈七尺五寸每方一里爲田五百三十畝方十里爲田五萬三千畝方百里爲田五百三十萬畝稻田中歲可得稻四石計米二石以民間業佃例各半計之得好田二百萬畝歲入卽當全漕之半歲積月累九年之蓄易易耳宜於畿輔數百里之內附近河道可通舟處相地脈開溝渠招集江浙老

農用安徽早粳七分蘇杭晚香三分選其佳種分試地力所宜度其地可拓至方三四十里處乃下手附近畿輔求方三四十里可開屯者三四處尚非難事一有成效即可將江浙之賦或減輕或酌改爲本折兼征則民氣得甦官困亦解而大吏得以執法齊民免長不遜之習上裕國而下足民蓋有非名言所能盡者雖然言之易行之難行之有效易行之無弊難夫舉非常之事者固必待非常之人然所謂非常之人者非智勇超羣能持一切之法以威衆之謂必其能詢芻蕘察邇言廣思善斷集衆人之心思材力而歸於一遇小小窒礙則又能隨時更正補苴以順民情而就事理者也是故有識者言之有力者以爲然而行之發令之始莫不承順風指而胥吏藉承順之勢以陰求其所欲國未見利而民已被害好論議者因以持其短長盛業中阻非一世也北人既不習水田又食性不宜稻米是不惟不可抑勒之也并不必勸諭之專力治官屯成敗利病皆官受之而不及於民則不生阻撓之端或云一面開官屯一面勸民習墾所產稻米官以厚値收買之則自樂於從令然民從者寡是徒作一說耳從者衆收成之後官何能盡數收買是不宜預爲胥吏籌生計而自取有言不信之譏矣至於如何相度土性如何收并民地如何疏導泉源如何安插棚廠則書不盡言言不盡意非議者所當懸斷也

余嘉慶癸酉舟行塲州下河見馬家蕩可以成屯因著下河水利說刻入中衢一勺其時江浙漕政尚未否極故止爲地方官言爲民興利一層今若能爲官舉之則可紓江浙民困以上培國脈然非兩江督鹽使者則力不能籌此巨款以必有成蓋開屯經費當十倍於原議也近年鹽法更否每年奏銷搜

括不遺餘力。尙難趕保處分。再議於鹽務籌巨款。眞令聞者失笑矣。然得其竅。則事不勞而集。非指空迂談。但不能明言耳。道光己丑。經山東運河。見閘河東岸。自魯橋至伏頭灣。西岸自安溝至棗林。長約八十餘里。兩岸各寬二三十里。共寬五十餘里。土性膠黑。保澤長穀。若以開屯。較馬家蕩作力爲易。因著閘河日記。並有五言詩紀之。此事東河督及濟寧牧有心者。皆能爲之。附記於此。以告有心世道之君子焉。

開河三子說

開河三子。謂子河子堰子溝也。土工必坯頭分明。乃能甚坦底平。滲水不積。則起土擔土行立皆便。法宜於河心先開子河。寬以四尺以上。搭跳一塊爲度。深以一尺以上。起土兩坯爲度。子河成。則兩腮滲水瀝入。併歸水口車出。次傍子河起土。則坯頭自能齊平。起土一坯。子河亦加深一坯。比及完工。驗子河之水。頭尾並無深淺。則土工之至善者也。然出土太遠。則苦工費。太近。則苦土坍。法宜核明應出土方。分堆兩岸。各應佔地。若工丈。豎木爲界。從遠處堆起。以漸而近。先於河脣築一子堰。行碾堅實。如老土。使坍土不得入河。則土山不必遠。而費省工速。子溝者。子堰外抽溝行水。使子堰遭雨而不滑。且新土滲水。由溝引至水口。不致淋損河幫。有子堰以界土。有子溝以出水。土山雖近。斷無坍卸入河之患矣。凡開河最重河身收分。浚舊淤之河。以二五收分爲度。若土性沙鬆已甚。則加爲三收。若生地開河。察其土性堅實。則一五收亦可。再減於此。則必有臌牆塌崖之患。二五收分者。河每深一尺。則兩岸各收窄二尺五寸。假如河

深一丈。底寬三丈。兩岸各較底寬二丈五尺。則口寬八丈。以此差之。明於此。則突肚貼坡諸弊。無所容於其間矣。凡實土一方。重一萬斤。每擔以六十斤爲率。每方計土百六十擔。假如開河寬十丈。深一丈。兩岸土山。先遠後近。牽得十丈。中分河心。牽得五丈。又起土並高深相乘。牽作十五丈。是擔土往還爲六十丈。一重一空。合三擔爲路一里。日五十里。一人可出土百五十擔。餘大小夫頭督率。及看篷造飯起土裝箕之夫。十分去三。是夫十名。日共可出土六方半。以一月起算。每夫一名。可出土二十方。是二十萬方之工。用夫萬人。得晴天一月。可以集事。法宜先將工程丈尺核明。見丈爲土若干方。安夫若干名。每夫五十名。插爲一塘。其棚卽搭本塘之旁。以木板寫明小夫頭姓名。領夫實數。工若干丈尺。土若干方。限若干日完工。豎於君頭。每三日一較分數。以核勤惰。勤者有賞。大都藉衆力者。必得衆心。勞其勤動。恤其疾苦。則衆心自得。若一任威刑。無不僨事者。其地形支錯。及河在兩山之中。不能以子堰子溝限新土者。則必送土過分水。不可拘子堰子溝之法。而子河則不可改。凡估河。大率謂配平河底。然必先於兩岸較明旱平。悉其高低分寸。乃能得河底之實。底雖貴平。仍宜上淺下深。大約河長三十里。當作爲三大段。下段較上段加深一人。若河尾直達江海。則下段尤宜加深。使水勢建瓴以敵潮汐。而聚溜刷淤也。凡釘樁必取硬誌。使無可移擡作弊。切勿拘河身丈尺。收工時但就樁較明原估丈尺。其長河是否如式。但看子河水平。一目便了。仍飭每段子河留之底堰。以較上下段高深之數。則河底自平。而就下之勢亦得。往陽河每三十丈。兩岸各釘信樁。河心又加誌樁之法。必不可用。河心釘誌。必留土墩以候量驗。一誌留土少亦數方。爲

土五六百擔工竣仍須留夫數百名以備收工後起除誌墩收工之後人心已散起除必不能淨是徒使工員多費而河身反增癥瘕且河心有誌墩佔礙子河不能分中直行常至河形迂曲病發坐灣也十年來江省水利之案予頗與聞故條別其利病所親歷者著於篇以告來者

江蘇水利略說代陳玉生承宣

江蘇、澤國也而水利湮廢且數十百年嘉慶甲子大水江浙兩省會議疏濬者累年竟無成說道光癸未水尤甚蘇松常鎮太杭嘉湖八府州被災爲甚正乙巳以後所未有其明年議者以爲太湖之源來自湖州七十三漊宜興百瀆者半就湮其委歸於元和寶帶橋吳江垂虹橋者半就塞兩省會同勘估疏濬而尾閭之吳淞江則估而未辦劉河白茆塘并未議及乙酉予出守松江道經常州聞孟瀆河淤爲平陸民田失灌溉者數萬頃且雨水入江無路蕩漾阡陌間則又爲潦而徒陽河常爲漕估估船少此間道滯累爲苦地非所轄然心誌之不敢忘既視事以辦海運日往來滬上益詳知吳淞之爲利害丙戌調守蘇州是年值大挑徒陽河予雖不司其事頗探究其得失此河既爲漕運咽喉而南貨附重艘入都北貨附空艘南下皆日用所必需河之通塞則貨之貴賤隨之又頭柁水手以身錢置買南方貨物藉爲沾潤若回空稍遲天寒潮耗則例於江北卸貨而絞閘犂泥傷船仍所不免所卸貨物多係梨棗年需失時輒敗水手頓加窮困則勒丁增身錢糾夥擾行旅相因疊至及重艘北去春潮未生並苦磨淺每幫常帶撥船百數既費撥價又加拋撒偷扒深爲旗丁之累丁藉口以搜求州縣州縣又取償於糧戶諺所謂斧打鑿鑿

打木不必虞及謀運而公私已交困矣故徒陽一河似於農田水利無涉而關係之重較吳淞諸河爲尤甚丁亥宮保陶公命予攝上海道以松守李君葛峯權蘇事葛峯尤屬意吳淞籌款決策遂得舉行然予竊怪嘉慶戊寅甫經挑辦何以數年之間淤墊如是徧訪士人僉謂前次工程本屬草率且居强雨灣並非河身以旁濬失道漸迂迴至千餘丈停淤之速半由於此予遂主取直之議時大壩工方半而取直係在旱地即飭安夫開工比及合龍架車戽水而舊河淤沙已見羣議始息當大壩金門收窄東潮迅猛合龍極爲棘手予虔禱太僕祠沈羊豕於壩上密偵下游並無撈獲心知神已昭享即日追壓穩固及辛卯壬辰連年異漲東南諸省大半漂沒而蘇杭八郡獨得收成吳淞一江消水之力也經今七八年仰扁寬深且逾於舊吳淞工竣宮保續將孟瀆劉河白茆各工先後入告而經費殊難籌議予亦以都轉赴粵旋擢浙臬及壬辰冬調任蘇藩孟瀆工已前舉苦雨騎年不克歲事汔予至乃趣畢前功而深寬增於原估焉癸巳秋冬又復苦雨客歲瀕海木棉受傷十八九撫部林公力特以工代賑之議於今春并舉劉河白茆塘兩工予以從前辦理吳淞孟瀆皆受天時之累默禱明神求一月晴霽開工以後兩月不雨竟得尅期歲事七月杪吳郡西山疊出巨蛟郡城至懸釜而炊予飛檄挑開劉河白茆攔潮兩壩一日夜水消立盡田禾沒頂僅三日而田藉新淤正當苞秀之時得此滋培穎實加倍爲數十年僅見之豐然入八月至今百餘日少雨江水陡落撫部駐橫閘籌送回空極苦徒陽枯澀適故人安吳包君愼伯至蘇予就求良策愼伯曰敷衍目前買日而處無所用吾言若能爲拔本塞源一勞永逸之計者則請陳其略徒陽河

無來源。全資潮汐輸灌。山高河窄。不能以底水濟運。一也。橫閘頂潮。病發猪婆灘。二也。大工至歲暮乃興。經費由工員捐賠。艤漕候壩。不能考詰工程。三也。徒陽之例。每年小挑。鎮屬捐賠且二萬。六年大挑。通省捐賠且十萬。而公項津貼在其外。仍不得一日之益。不籌變計。何以堪此。明史有京口閘底與虎邱塔頂相平之說。土人謂猪婆灘係息壤。其實皆非也。瓜洲京口。夾江相望。瓜洲未聞挑濬。從不淺船。京口每年必挑。實不無淺。豈水土之性異乎。蓋瓜洲爲淮河之委。雖當江潮盛漲。倒流上泛。而淮水仍自下行。潮淤不能達底。京口南至猪婆灘十里。又五里抵橫閘。閘外江口。則在京口東三十里。江口至閘門縱里許。故橫閘之潮常先到閘門。正向運河西岸。潮勢橫截正河。京口潮尚未到。則正河水低出閘之灘。南北分行者各半。其北行者常與京口之潮相遇於猪婆灘。潮頂則淤停。故凡小水合大水。河形須成人字。乃順流無阻。而橫閘之形。則成丁字。孟瀆江口亦同此病。故江海閘外河長四里。昨棹小舟過其地。滯淺者四日。若作小河於鎮東圩埂之外。折而南趨以順江勢。則斷不淤。即淤亦不如是之速。是與猪婆灘可例觀也。壬辰癸巳。秋冬皆多雨。兩年冬底。皆曾乘舟溯流入橫閘。至呂城始復順流。今年七月。吳門發蛟。聞其水逆流至奔牛。以此測之。則自京口至吳門。河身不甚懸絕已。是故言治徒陽河。必能變其無源者爲有源。乃可爲良策也。即善蓄續湖。止足暫濟濟艘耳。丹陽草堰南門外有香草河。尹公橋南有金壇漕河。按地圖武進西南隅有洪溫兩湖。其水出宜興之東汎西汎。北去金壇漕河及香草河皆不甚遠。若南截兩汎之水。引其水北注金壇漕河。又北注香草河。相度陸口七里橋之間。建閘以宣節之。使兩河長年有

水注運北出橫閘。卽用橫閘江口爲運口。而棄丹徒橋以北至難挑濬之運河爲市河。以節經費。唯瓜洲協職司相風招渡。運口下移三十里。則鬼臉城升旗平旗之例可改。一奉明文。營議自息。然此舉必以秋晴之暇。煞費。將徒陽全河挑成南高北下。建瓴注江之勢。益以洮滆二湖源水湯湯。則與瓜州情形略同。自不至有淤阻。而漕艘遄行。估船通達。丁免撥運之費。民受賤貨之益。官無歲派之累矣。唯其地未徧歷河形之長短。土性之剛柔。工項之多寡。不敢臆斷耳。若果能決此策者。來年重運經臨。呂城以北。斷不能不施畚鍤。則可先以此法。確估運河。挑濬如式。來年春暇。再行勘估引湖建閘兩節。是此次挑河之工。不爲虛費。以丹徒橋北十五里之經費加於丹公橋以下。使闇練工程者主之。無不集事者。愼伯之言如此。予承乏江省十年。水利粗舉。唯徒陽河未得要領。故附著其說於篇。以備參驗。

江西或問

或有問於余曰。吾子再至西江。前後已將一載。吾子生平游歷所至。莫不究民生疾苦。告諸當事。於以起弊救傷者。況茲宦遊吾西。又非他所流寓比也。然需次已久。未聞當事有所采擇。以幸吾西民意者。吾西之病實在不起乎。吾西自道光十一年至十五年水旱洊至。死亡過半。十六年歲事漸好。去年今年尤豐。而穀價大賤。農不償本。收成之後。乾稻一石至錢四五百文。米價倍之。小民糶稻四石。或不能完條銀一兩。新舊併徵。鞭撻無已。自鹽政併入督府。州縣考成嚴急。按糧派銷鹽斤。鹽色攙雜不可食。前年張護道示減價後。每斤仍至五十五六文。西省子包例重七斤四兩。以稻一石易鹽一包。而猶不足。至西鹽聚於

青山。當事特設卡員督銷。小民向商店買鹽一包。例給店票一紙。而巡役見小民柔弱者。攜帶鹽包。斥爲買私。示以店票。隨手搶去。卽捕鹽送官。委官袒役貪功。橫加誣枉。民不堪命。西省七十餘州縣舊有最優者十數缺。次優者二三十缺。瘠缺不過十餘處。近來瘠者更瘠。次優之缺半已變瘠。約計通省斷不能不賠累者三分居一。餘亦僅足自存。向之所謂最優者。所入尙不及前此次優。凡居瘠缺者。必滯留莫過問。幸遇秉公調劑之舉。而瘠虧未補。優虧已生。人之常情。衣食足而知榮辱。追呼外迫。交謫內訌。方寸亂矣。奚暇爲廉。於是太阿倒持。書役藉手。吏治日荒。民生愈蹙。至西省官鹽。商皆視爲畏途。各府不立分店。水販無從招徠。州縣不得已。自出資利借貲向省商買鹽。赴縣。照省價派民分買。水腳店費。皆出官賠。缺分本瘠。又須廂肉以肥商。官不堪命。通省實虧。本有百萬。有一交案。必添一攤案。後重推前載。有及溺吾子手無斧柯。徒托高目。不審亦有奇策可以濟此巨艱否也。余喟然曰。空言無補。更滋多口。以吾子數十年垂愛。聊一言之。不足爲外人道也。西江事勢難矣。言鹽法於西江則尤難。然善者常因難見巧。是必有圖難於其易者也。淮商莫肯業西岸。以告退恫喝當路久矣。果得大有爲者。一力承擔。西額每年銷鹽二十七萬引。正雜奏銷及考覈錢糧。共計不過五十萬兩。照近年官運之例。先鹽後課。將一切肥商外款。悉與督鹽熟商刪除。自道光十一年。江安近江綱食各岸。凡無商領運者。運司委員赴場領入官鹽。及揚城搜鹽廳存貯功鹽。配赴各岸銷售。其水腳辛工。則領運庫開款。一架售完造册報銷。除補完錢糧歸還鹽價。經費外。盈餘充公。近年無官鹽可領。亦係運庫借款赴場平買矣。西省仿辦。斷難借動運庫。故止言後

課也然行此斷不可交各州縣捉店設肆恐釀雲南省嘉慶二年之禍三年來梁鹽壩交之價每引不過平砝銀二兩三四錢儀徵鹽務用曹平九四兌名爲平砝今若和雇民船直至泰壩受載至揚州由運司掣驗開行直達或用原包或照票鹽例改爲百斤一包以免子包拋撒及包索諸費大約水腳每引五六錢足矣至奏銷之期由西省委員將一年奏銷兩項全數解交運庫以憑報撥計鹽一斤成本多則一分二釐以現在錢價計之每斤纔可十七八文盡撤諸卡巡役按程途遠近以三十文上下一斤出售比現在西省私鹽價值尚減十餘文而鹽色白淨斤兩充足將見招私亦無背至者矣西省戶口舊三千餘萬今雖稍減以四十人食鹽一引計之總可溢銷十餘萬引每引除辛工犒獎外定可贏錢四千文以四十萬引計之每年可贏錢百六十萬千矣或值淮南場荒鹽產騰貴則轉尖運淮北額外餘鹽由鹽城天妃閘入口出孔家涵子到揚城掣驗仍交南課則成本倍減每年三運每運九萬引合鹽價水腳計之籌出銀三十萬兩便可轆轤轉運勸官帑間款得此頗難善籌者雖倍此可立就但不可預形紙筆耳一年之後先造官船三百艘如紅船式以受千二百石爲度使可直達各府每船工料錢一千串爲三十萬千查西省圩田附近省城四面二百里每年春水下注即有破決其時鄱湖尚涸而上游業形潰敗者以東鄱陽上承箭江西鄱陽上承章江兩江入湖之處各有砂硬數道攔水不行倒遏上泛故也得二十萬千可以濬此積沙以後則仿古人淺夫之制設立撈船使可永護圩田再各郡邑圩壩當修築者公事當興舉者皆可次第籌辦分作三四年先完庫虧其通省瘠缺實在辦公不敷需津貼者得十五萬千則辦公之

外尚可稍餘。仍有不稱。則執法嚴懲。在下無可藉口。在上無所顧惜矣。又酌提公費。分給上下各署書役。以爲紙墨薪水之資。則攤捐可以革除。通省公事。取之鹽利。既皆充裕。然後減折色太重之區。鋤用刑太猛之人。看年成豐儉。仿李俚斂散之法。以兼利農末。更斟酌分併事簡小郡。或改爲直隸州。又改一二衝繁之府爲題缺。使賢能有升途。可以歆勸。遠則五年。近則三年。西省必變爲福地矣。何病之不可起乎。或人歎悅而退。遂於燈下筆記之。時道光十八年十一月望日也。

中衢一勺卷第七下　附錄四下

答桂蘇州第一書

丹盟五兄同年閣下。承來教示以均戶收漕。竟能使三月初焉船盡開。固由調和得宜。亦可見民情之當俯順。不可與之爭勝也。去年仲冬下旬。閣下見訪白門。世臣備言今歲吳中漕事之難。官民與丁俱有萬下不去之勢。蓋賦重之區。民力本敝。又數十年無此賤米。數百年無此貴銀。漕運者米。而費用皆銀。不寬民力。則伐國本。然不寬官力。無以寬民。不寬丁力。無以寬官。是必通盤籌畫。一無窒礙。而後可。非一枝一節所能奏效也。且漕期甚迫。澈底查明。往返札商。時無以及事。故世臣但勸閣下稍緩抵任之期。使視事在開漕後。則可變被爲中。凡告漕止告縣。而府實爲被首。或者上可進言。下可導諭。及閣下以季冬二日受篆。次日開漕。而常熟滋事。大府與以重懲。旋採用鴻議。委員督辦。寬民力以散其黨。繼以昭文。大府志平衆怒。不加深究。而所寬僅在常邑。同城環觀。焉得不生觖望。惟漕棍畏威遠罪。小民不及聚議。是以暫得蔵事。轉瞬新漕。不可不及閒暇預爲之地。松太兩屬。以木棉入優。稍勝蘇屬近來洋布盛行。價止梭布三之一。梭布市必減滯。去年木棉客無不折閱。年復一年。亦斷難堪。此朘削矣。月前有自淮來者。豔述漕帥新政。員之數既。力此眞足令人聞聲起舞也。閣下婉白大府。以漕帥之赤心爲國大府。不能減者。分別纖悉。以各人皆得下

去而不與大〻丁力寬而官力亦寬官之稍解事者必可仰體德意以大〻無助不得不從官令以與小戶均戶均之法定則官可舉其職而棍徒無以持其長短是人心風俗一轉移之大關鍵也原漕弊之始官以民爲魚肉故寵任爪牙大戶不甘魚肉而非爪牙之所能箝制不得不輸漕規小民欣羨大戶不得不詭寄大戶大戶反得與爪牙比以噬小民漕艘泊在倉前習見官之噬民不得不誅求於官而通倉及沿途漕委知丁之訛索州縣甚優亦從而噬丁爪牙又密比尖丁多方恫喝歲增兌費以朋分其利此所以從前官以漕爲樂國而近反視爲畏途也洞悉弊源乃可披隙導窾以爲補救然必心誠於寬民始克有濟道光七年陶文毅爲四五六之奏似亦和盤託出然其意主於尅丁以寬官又不爲丁籌出路而絕無意及於寬民是以奏定之後竟未舉行少穆繼之兩次奏與丁爭而不勝大縣反增費歲以萬計皆由不知政本在安民之故也窮則變變則通漕事至今可謂窮矣得閣下不分畛域以廣宣大府之新政吾望其有慰乎拙集中衢一勺內之海運南漕議下河水利說庚辰雜著三四附錄目錄敍海淀問答閘河日記幾輔開屯以救漕弊諸篇皆此物此志也至銀價日增中外皆以爲憂惟世臣憂之獨早耳拙集齊民四術內農政門有與張淵甫書答王亮生書再答王亮生書銀荒小補說皆言救銀貴之弊者三書王亮生已刻入其鈔幣集中小補說江西各官皆有鈔本近日臺諫所言大都依此以立說然鄙意不定銀價聽長落於市則可潛移默運貧富相安强定價值恐令而不從徒多枝節拙集已排成奉寄乞加誨削以濟其不及而無誤後來因卷

帙頗充。閣下無暇徧閱。故揭其端緒。但檢目錄以求之爲較易。書生匡居之言。未必能取信於人人。閣下見愛逾常。故詳及之。小兒奉命入讞局。得以日日親炙甚善。唯祈痛加教誨。俾學習有成。心感無極。小兒記性頗可。看卷亦速而能細。唯賦性褊急。世臣屢加誡諭。聞其近來頗知耐煩恕物。問案得情。事非甚難。唯得情後辦案。必使曲直不爽。而又不苦牽掣。比附伸縮。殊非易事。閣下授以定南。使效指臂之力。尚可勉爲耳。拙詩過承嗟許。慚悚無已。然實不能自已而有此什。非世俗贈答之謂也。肅泐寸楮。敬問崇安。伏希涵鑒。不具。道光丙午四月望日。

復桂蘇州第二書

丹翁五兄同年閣下。前月二十八日。洪夢琴別駕來白門。小兒附到閣下初六日琴川舟中惠書。並刷價廿番。所謂鮑叔不以爲貪。知我貧也。發緘三復。情詞懇惻。非學道愛人之君子。豈易有此。小兒又於信面注云。頃聞昭文首犯已獲。蓋十七日所發。夢琴行抵無錫。聞首犯二人。有廿二請令之說。則昭文巨案。庶可了手。若輩趨死如鶩。固不足惜。然推曾子民散孟子罔民之旨。罪致有由。仁人能不怵惕耶。江浙漕事。無不以爲敝極。而舊習莫肯稍更。實由當路未嘗悉民間疾苦耳。蓋問之吳中老吏。惟恨民刁。問之吳中巨紳。惟恨佃頑。欲富者人之同心。民隱何由上達。世臣生性好問好察。是以深悉而竊憂之。四十年來爲當路言者。無不深切著明。其有成書。則皆刻入四種。想已閱悉。不煩縷複。至近年銀價驟貴。而米價更賤。如大力人兩頭引繩。引急則中當必斷。故憂之尤切。非敢云憂世也。惟以迫於憂生。不憚苦口。不辭疏辱

而至於此。當路聞之。未嘗不動念。然卒未嘗遇有肯將前後所聞世臣之言。細心考核果否眞實切當者。是可歎也。前來示言。銀荒爲急症。信已。然欲重嚴土禁。屏絕呢羽諸洋貨。增茶絲之値。竊恐無益。土禁莫嚴於戊戌、己亥。都中罪至薙服。而外省幕府友丁。燈未嘗息。員弁兵役。瘋日益大。以日夜捕土。不煩錢買。而自得佗飡故也。其大吏主燒燬者。聞信卽提土箱。解轅又駁土僞。間日輒於獅子口燒燬鎗土。觀者怪無動氣。而眞土佳鎗。顧在上房。今卽重修土禁。閣下能必諸公之洗心滌慮一反前事乎。茶絲價値。非官所能主。呢羽本非例禁。夷人鼾睡臥榻之側。賣鹽賣碱。明犯大禁。而封圻率破例受如。恐後。況欲新倡。此條目乎。且內外富室貴胄。無不尙洋貨。其將悉出之焚於通衢以爲民先乎。抑將洋貨店悉加籍沒乎。在在虞窒礙。己今年夏秋之交。有答族子孟開及致許滇生大司馬兩書。備言救銀貴之方。抄稿呈覽。或可小助高明。然非閣下力所能及也。唯漕額以蘇松太嘉湖爲至重至多。而蘇州爲其領綱。是故爲大計言。則要如關鍵。爲閣下言。則切如剝膚。數十年來漕事。雖無安靜之歲。而尙未至成大禍者。以蘇松之田多屬饒戶。小民之自田無幾。以佃戶之脂膏。津貼自田。尙可周章。近旣銀貴米賤。則饒戶之脂膏亦竭。必誅求於租戶。業佃皆竭。則事殆不可圖矣。昭文鎭洋。直嚆矢耳。兇渠伏辜。理同揚湯。太上曰民不畏死。奈何以死懼之。斯之謂也。來示謂漕政病入膏肓。雖盧扁不可爲計。唯海運稍可補救。而中外無肯主持者。亦已焉哉。閣下苦衷。世臣深諗。而未敢以爲然也。詩人所歎。乃自恨不辰之詞。漕事其可已乎。事不可已。則必求所以爲之。海運之創議發行收功。皆世臣於局外一手所定。幸得舉行而利唯歸官。無纖毫之益及

閭閻者。故有中衢一勺之刻以自白於後世君子。及米至天津。穆相奉差收米。搜剔弊竇。么小悉達。封米至都。堅白共見。而剝船受指使。多於中途以藥敗之。戶部奏准先放花戶以廒底攙雜。竟至不可食。而當路莫加查究。得米者唯咎海運。所以次年即請停止。若近日夷踞上海。爲海運咽喉。倘有得失。梗塞堪虞。且北洋近已多盜。即世臣亦不敢主持此說矣。若謂治漕病非廬扁所能。世臣自問。不過中醫之不用反藥者。竊自謂有方能起死人。唯病者諱疾。不肯服其劑。是則眞非廬扁所能爲矣。夫州縣之淳勒糧戶幫船之誅求有司。通倉之婪索旗丁。有增無減。上下通知。然中丞與閣下減常熟向來之每石八洋爲二兩四錢。漕帥委弁之數減五之四。委員閘壩所得規費減十之八九。皆今年現行事也。人之欲善。誰不如我。謂倉帥必欲飽百數十戶之經紀。而不卹國是。殆未然矣。倉場例以經紀主收花戶主放婪索雖俱在漕糧而共取各有處然漕帥之漕委閘壩誠得矣。而糧道衞幫及各府管幫船之書吏。其朘削則未之及。蓋三處朘削旗丁之領項不止三之一。道爲撫屬。衞並府屬。中丞密察而酌減之。力所優爲也。衞幫所入。肥瘠不齊。肥者歲入常倍蓰其官之值。亦可咨商各省。瘠者仍奪。肥者酌減。是亦寬丁力之大宗也。通倉則專責倉帥。買掣則專責戶部。劃定新章。糧戶無論大小。皆收六五折三五。收米以敷兌爲度。折色以每石二兩四錢爲度。今年糙粳大都不能過八錢。糧戶以實米一石。完漕六斗五升。作銀八錢。折三斗五升。作銀八錢四分。是完額糧一石。共計銀一兩六錢四分。照市價值錢三千二百八十文。以一斗五六之額約之。才及五百文。加兩忙三百餘文。是每畝兩稅所出。僅八百餘文。以民間額租每畝一石實收八成計之。

田間所出。尚可剩五分之二。民力能勝。則上下自相安。無慮意外矣。其兌費則仍陶文毅奏定常屬四錢。蘇太五錢。松江六錢之成案。以漕糧十萬起算。收六萬五數兌。餘三萬五折銀八萬四千兩。以四千爲亡絕漕尾。現銀八萬兌費。向例祇出正副改三米。其餘口糧等米。例無兌費。每船正副改米不過六百餘石。並犒勞。照最多之松屬計之。亦祇銀四百兩。查江廣安徽現行兌費。尚不及此數。以意度之。通倉亦以江浙兌費重而婪索之。非有定式。且卷條鬆箇。則旗丁商同經紀噬倉。而非經紀之噬丁也。丁於山東一帶。沿途賣米。其價常倍於南。至通米少。每一石卷一條子。寫明四吊或五吊。至多不過六吊。名曰卷條。白糧或少數。或有霉變。則商之經紀。以七八斗裝一袋。謂之鬆箇。通倉有好斛手。能以四斗許爲一斛。亦能以六斗爲一斛。能制丁之死命。然此等人必知名。數亦無多。若倉帥督同坐糧訪之。得實於點名時收養之。不使入倉。而以他人代之。例費仍給其家。於倉儲虛實大有裨益。額漕十萬。須船百三十艘。約費五萬。酌減道府總運漕規。以足敷辦公爲度。並倉用津貼徒陽河。酌雇縣剝。約銀萬餘兩。尚有萬餘兩可資州縣公費。其中細微曲折。世臣本不備悉。然大致不過如是。如有衿棍作梗及抗欠者。照例參追。即人數較多。不可姑息。則民與官與丁皆下得去矣。訪得眞實。乃議定稿。將前此之橫征暴斂。民不堪命。而官仍苦兌費漕規。以致虧正供。玷官常者。和盤託出。札商江督浙撫。連名作書。抄稿走健步。以請穆滔二相。並請潘相徧告江浙在都之顯臟。各發家信。踴躍遵行。並以告倉帥戶部。戶部掣倉所得。爲數無多。本不足爲漕害。通倉之經紀。皆有身家。既見移稿。知南中兌費大減。請旨遵辦。而又不爲已甚。必能斂迹觀望。不肯以

身試法。俟得各處回書。乃行入告。並將先行抄商政府一節。夾片聲明。阻之者必以爲陋規私語。一騰章奏。恐興大獄。試思近年英夷攻破虎門。王赫斯怒。徧布謄黃。有不與英夷並立人間。必使片帆不返之語。而三五任事大臣。知兵凶戰危。懼以身涉危機。假民情爲詞。向壁虛造。聖德如天。遂爾曲從。夫罪莫大於黨逆。辱莫大於逃北。而肆大言。行重購。曾不厭悔者。凡以順民情。甦民困也。目下吳民。眞若湯火中矣。以實入告。豈有不得請者哉。但恐當路未能信此事凶危。實有什伯於與英夷搏戰者耳。閣下達心而口訥。言之未必能盡。古今當路者側。必有能令公喜怒者。卽或人非純粹。用其才以共功名。如王文成厚結張永以銅鞮濠。唐荆川厚結趙文華以保梅林。張文忠厚結馮保以延明祚。靳文襄厚結安大以奠河淮。此皆失身辱名之事。而後世莫不見夫君子救世苦心。歎其通權達變。未有議爲非者。此舉若成。自主議以及與謀。眞終始傳所謂有福十世者矣。王獄之後。威聲已震。乃力舉平漕之政。良民心必歸我。良民歸則匪徒無助。檢縱自我。輕重咸宜。然必行之以誠。持之以久。聞漕帥所以能力挽頹風者。以屏絕苞苴。謝絕請託。故風行無阻。若果舉前說。開漕之先月許。必明示嚴禁各處薦漕友漕丁及挨倉打把式諸小節。雖有怨聲。所不能惜。然而世臣在新喻辦漕。恪遵漕運則例。禁絕浮勒。此時爲閣下謀。仍不外於浮勒。月攘一雞。論者必譏其不恕。然審時度勢。非此斷不能行。非敢薄責閣下也。來示未稱刁民兼悍。習與性成。鎭洋巨案。接踵而起。移風易俗。俗吏未能。慚恧不可名狀云云。雖發於卑牧之誠。然世臣竊意閣下尙未診得此症之痼理也。鎭洋昭文。前後毀搶官吏紳富之房屋數百千楹。使閣下募勇帶兵出省至再。其病皆

由於漕。故漕政平。則刁悍皆從化。漕政不平。則良懦皆爲敵。救死不贍。奚暇治禮義。孟子豈欺人者哉。抑又聞之。不問而告。閣一而告二。荀子所深譏也。世臣以目前可與言者。無如閣下。而世臣又能以言自達。且時已九月。筆札往返。動經旬日。慮不及事。故不避荀子之譏。爲是盡言。唯閣下垂察。承諭再徵書一部。謹附便呈兩部。如別有欲得之者。其人力可置買。自依坊價。若無力而信有志。閣下儘可移書徵取。世臣惟求世間多一同志人。以共扶艱虞。斷不以貧故。恡此千餘張之紙墨也。肅此奉復道謝。卽問近安。諸唯爲道爲民自愛。不具。道光丙午九月朔日。

答桂蘇州第三書

丹盟五兄同年閣下。月之十九日。徐建康送到初三日所惠答書。諷誦再三。驚喜欲狂。世臣以九月初二發前書。至初六聞李公升任滇督。竊疑接手人必存五日京兆之見。不肯肩此艱鉅。至本月初八。聞星使奏明大小戶一律徵收。未審果否。求其稿不可得。忽奉彩雲。深慰深幸。並知李公不欲舉此。則此番升去。眞是好機會。而陸護院周署藩二公。慨然以閣下均戶之說。爲必當行。必可行。眞世臣前書所云。人之欲善誰不如我者也。又得星使代達。較易立說。是或彼蒼之眷念吳民。欲甦其積困。爲國家堅固命脈。使膽怯老書生得以優游化日也。然星使莅吳中僅數日。所陳漕事。斷不能和盤托出。若專言大戶包漕。不能將小民苦累。及州縣進退維谷各情形。逐細說明。則大戶難免有辭。且恐都中當事。未能了達。疑此舉仍如從前阿雨窗孫奇圃八折之說。不過爲浮勒籌出路。一經允准。則迹近加賦。託體大而擇術疎。致阻盛

業則眞可痛惜矣。日內想已奉批回。乞閣下將原奏及奉批由驛飛示。以慰渴望。世臣更慮奉准後辦理良非易事。來示謂更易人地。以期令出惟行。然不熟籌廣思。罣礙實多。而且奉旨出示。州縣匿不張貼。其司事幕友。反謂既已唱明折色。止可趁此魚肉糧戶。卽有些小蹉跌。不怕上司不爲下身分。以愚弄居停。江浙名幕。識見議論。大都如此。若有一語卹民瘼凜官箴。則是自投閒散。何從得稱名幕哉。又松屬漕總例不連任。每年營幹點差。正費一萬。雜費三千。時至十月。恐預定點總規已入手。又大小漕棍。爲漕總鷹犬。漕總所求。或不能得之本官。則嗾棍上控漕總。上游謂總被棍控。不知其實爲總使也。又有圍繞總屋。拆毀器物。而不多不甚。大抵亦漕總所使以劫制本官者。十年前如此情形。皆世臣見聞所親。近事不敢臆斷。或亦未能盡改。故智乎。來示欲誘得旗丁用賬。此事恐難。然聞鎭屬兌費。每船不過三百餘千。常屬亦不過五百千。曾不能及陶公奏定四錢之數。常鎭之米。一例抵墩交倉。與蘇松何異。蘇松受兌。多係江淮與武兩衞之船。彼必以他衞皆有屯田。唯江興獨無。故兌費倍多。然他衞無月糧。江糧道所管虎賁倉以膳給兩衞幫丁家口。其入殊不減於屯田。且江興兩衞有府屬三幫。其兌費少者。才每船七十兩。多者倍之。其米豈能不入通倉哉。再白糧每船兌費至三千以外。幫書管白船一隻。歲入千金。此又何說。若行大小戶一律。而不減兌費。則必不能行。減兌費。伍丁必糾水手滋鬧。伍丁卽或安靜。州縣司漕者亦必嗾之出頭恫嚇。諺所謂下馬威虎頭勢也。是必要厚積吾力。攔其風浪。過了兩三浪頭而不動。則彼自退聽吾令。然言之易。行之難。故前書必云行之以誠持之以久也。閣下仁心爲質。虛懷下問。故拉雜及之。所言

亦約略耳。變動不居。原無一定繩尺。可以使鬼魅遯形者。惟在掣定柁桿。隨宜應付耳。草此奉覆。即請日安不具。道光丙午十月二十一日。

與桂蘇州第四書

丹翁五兄同年閣下。前月十九日。接初三日惠答之書。即於二十一日由孫北捕附急遞奉覆。嗣知二小兒已返棹吳門。而敝徒合肥衞籍諸生沈用熙信致大小兒。謂閣下欲誘出旗丁通倉用賬。理勢皆必不可得。唯廬州幫有二要人。依法求之或可。世臣以其言有據。即信示二小兒。命其將原書呈覽。諒蒙存採。昨日有江淮衞伍丁來寓乞書。世臣問漕事出入大略。渠言倉帥書役皆吃倉。坐糧廳書役皆吃幫。吃幫者絕口不提要費。而幫丁委婉送給。以買平安。經紀手下有斛手。其伎倆雖大。然米短不過賠補。唯挑掣米色。頃刻間即成奏案。常至傾覆。故不得不預先招呼。招呼之費。松江梭米一船經紀約百千。斛手約十餘千。廳役約四十千。簡兒錢本在公費。約三十千。每船到通。各費幾及二百千。唯白糧每船必須銀五百兩。若漕白各船。有米少色變等事。則須別議云云。其人係江興兩衞公推拿總者。言出無心。自當不謬。惟未及詢明是否京錢大錢。然即以大錢論。每船到通所費。尚不及百兩。已世臣即詰之云。鎮屬兌費每船不過三百千。通倉已要二百。再加摯艙提閘打溜沿途支應催儻員弁。何以持支。彼云。松屬兌費大。敝倉費亦大。使屬入費輕。則出費亦輕。然通州壩上撥船及口袋。俱經紀自備。賠摯甚多。近日朱道長所奏盈字一號須費萬數千吊。事皆眞確。若不能通盤籌算。但欲一意孤行。事必無成。月前星使奏定均戶。事非

不可行。然吳中當事。恐未能了此事耳。世臣慮問之太切。或致生疑。遂不盡言而散。世臣思倉費只有此數。均戶所得。大率可辦。至沿途各費。署撫現係漕帥。實心釐弊。必知其眞。閣下更偕糧道查核各船應給漕款。及各署書役之剝耗。酌定留減。則均戶善政。可以無所格礙矣。即不無怙惡作梗。數諒無多。寬猛相濟。威惠兼行。閣下自有眞實作用。世臣惟樂觀其成而已。專此飛布。即請台安。道光丙午十一月四日。

答桂蘇州第五書

丹盟五兄同年閣下。燈節接次兒來信。附致閣下歲杪惠札。及炭金二十餅。正札出於書記。札後手批漕事現尚平安。惟大戶多有觀望。幫費七折。已具切結。兌開果否無誤。尚不敢必。總在縣令得人則能行。不勝兢惕。並望詳教云云。仰見閣下爲均戶一事。費盡心力。而好善好問如是。佩謝無可言喻。幫費七折。歲杪即聞之。謂仿東省新奏之案。然蘇松道屬五府州。鎭不及常之半。常不及蘇太之半。蘇太不及松十之八。一例七折。在蘇松尚嫌太優。而鎭屬則已絀。主之者未能詳悉底裏。齊以一切。則是均而未均。誠恐切結未可憑準也。僕又聞松江每船洋銀千三百。中有折米百石。蘇太七八十石。尖丁照州縣折民之價。稍良善者或八九折。蓋漕例津丁加四節次裁改。仍有二五津丁。丁除折外。中途仍可盜賣。以到通溢米每石止領銀八錢而折之。州縣及沿途私賣所得皆數倍。當此倉儲空虛。豈當更聽其私折私賣。然非請增餘米價值。略與海運船等。則立法仍不能行。其機唯操於當軸之肯入告耳。而上游不知此情。州縣惟以總數恫喝上游。以遂其魚肉小民之私。大凡君子者。人之美稱。而或肯爲或不肯爲。其上達下達而有成

者。則必出於拚得。吳中令長豈盡無卹民之心。吳中紳富豈盡崇破靴之行。而至徵輸漕糧。則其不爲君子之志甚堅。而同志者至夥。以僕所見。蓋三四十年於此矣。諸公皆拚而卽得。是以無不肯拚者。閣下篤念邦本。欲反其痼習。其爲君子之志堅矣。而同志之多寡則未敢知。且閣下之能拚與否。僕亦不敢懸斷。則信乎能否無誤。不可知也。星使原奏未能詳切。當軸又瞻顧大局。不能得都中鉅紳之力。唯有地方官。延在籍諸紳。仿張文忠諭三吳父老書意而諄勸之。吳中彭宋兩族。向不業此。而未肯出頭。韓吳董則難言矣。集而論之。或可有濟。太倉以錢氏爲巨族。新經小懲。似應引爲大誡。未當終戀雞肋。再爲厲階。松屬之紳。以張詩舲承宣爲鉅。其人僕所素識。甚明白知大體。閣下切致立人太守。諄延而力商之。未必無濟。若一委之縣令。則分卑力綿。且其可爲人持短長處甚多。安能蔵此公事耶。凡事豫則立。籌之不豫。而臨事又未能上下交得。爲閣下計。亦良難矣。昨見漕帥摺稿。固祖丁巳甚。而亦州縣欵隙太多。猶幸政府志在捐輸。尙不至按名指摘。遂與大獄耳。民困旣不能甦。嫠不恤緯。自古笑之。春寒猶勁。伏惟珍重千萬不具。道光丁未開印日。

答桂蘇州第六書

丹翁五兄同年閣下。四月初接奉三月二十三日齊門舟中所惠書。而次日更正海中被劫米數之書亦到。具見閣下垂意大政。虛中下問。無刻或懈。實深敬服。書末詢及丞兒工事。尤荷殷拳。僕因海運之事。關係至重。而爲期尙寬。昨接丞兒工次來信。知工久蔵。在浦候收。不日卽回白門一行。再行赴吳。是以答覆

少遲。授丞兒面呈。漕事能惠及小民而棍徒亦俱斂迹。來諭謂揭竿之事。庶可暫免。以云可久。非所敢言。中丞方伯極力圖治。來年必舉海運。而招商米船在洋被劫兩船。倉帥又奏米色潮濕。此皆力阻海運之機云云。上年閣下謂惟海運可救漕患。而中外莫肯主持。僕謂從前海運。發謀收功。皆僕以局外撮成。而今日北洋盜風頗熾。夷人駐上海當其咽喉。難保不別生得失。雖僕亦不敢主持者。以此議發自閣下。中外不欲其成者。口衆我寡。稍有利鈍。則咎有歸而事無濟。現在容謀嚴飭。欽遵妥辦。謠諑雖工。無所府罪。聞北洋盜幫。聚人不多。其大幫仍係南洋。在於南北交界處所滋事。然十年來走北洋者。時有失事。而商賈未嘗因此阻滯。更何疑於漕運。今春夷人在粵漸欲寒盟而內竄。僅自二月十八至二十二卽回香港。況上海夷人本是分岸。如有舉動。必須稟命香港。駕馭有方。亦可無慮。且沙船聞風踴躍報效。不似六年始事之難。唯六年海運。利專歸官。今年減折已有成案。自不至如前屆之反爲民病。然必先由院司通飭海運府州縣。令其逐細籌議。封雇撥船。運赴上海水腳。及天津至京津貼。如何收本色。如何收折色。卽可官民兩益。使議自下而上。不犯專欲之誠。又派解事大員。會同糧道代行官督。率該衙門書吏。核查歷年減運。及六年海運全幫停泊舊章。實可節省漕項若干。當此倉庫兩虛之日。爲人臣子。豈可視同膜外。不爲國家一爲深謀遠慮耶。所最難者。天津撥船。力能敗成。必籌繞越此關。方爲萬全無害。本年正初。姚大定赴吳謁署督。問海運之要。僕告以要先奏明。請飭各都統及倉臣詳議。海運分起抵津。先核米數。飛咨倉臣。由倉臣分撥某旗前赴天津領運。蓋倉米一箇。重不過百餘斤。實止漕戽八幾折。若各旗撥什庫自

赴津就船運回。則米皆堅潔足斛。其車腳由南優給。不使馬甲受累。至馬甲人數衆多。閱月更時。事故必所不免。或有公項可以查扣多關米數。諒亦無甚窒礙。大定比編次成文。然立說未能詳切。故復及之。漕運例有津丁加二五米石。若舉海運。則悉成正供。以蘇糧道所屬一百七十萬石計之。便溢出米四十萬餘石。以現在辦捐米章程。每石三兩計之。已值百二三十萬兩。唯前屆在津。星使辦理過於節省。江南解銀四十萬。至津辦撥運。動用才數萬。餘交委員解回。銀遂不知所之。至今以爲口實。此前事之必當引爲切戒者。閣下或不知其詳。故備述之。節次來示獎撫之詞。或謂愛人以德。爲謀必忠。或謂視民如傷。與人爲善。或謂熱腸救世。偉抱匡時。如莘野之納溝任重。比仲舉之攬轡澄清。實非所任。唯宋儒唐子西有言。君子期於匡濟。至於獨善。誠非得已。然當不得已時。而有毫髮便利。可以益人。則雖窮厄九死之餘。未有棄而不爲者。都無可爲已。猶思所以爲利於後世。僕則自成童時懷此志以迄於今。垂六十年而不變者。亦唯閣下能諒鄙心耳。夫漕祇政之一事。而蘇松又漕之一隅。然其關係國脈。蓋無有大於此者。僕之敗也。以漕廢棄還山。足未出閾。不復敢與人家國事。以閣下殷殷善問。故不憚喋喋。前後諸書。幾及萬言。其於漕及海運機宜得失。亦略備矣。心力早殫。目力尤劣。閣下如有疑難。覆檢前後諸書。自有觸悟。隨機應變。非言所盡。奴子汪慶出月即來字下。一併附聞。餘不悉具。道光丁未五月十二日。

與桂蘇州第七書

丹盟五兄同年閣下。日昨出弔湯氏。與南坡同飯。因聞吳中現辦海運章程。僕詢及天津剝船。如何越過

南坡答以在吳未聞此說。唯議提銀二十六萬兩。春初派大員帶赴天津辦理北壩事而已。此層所關至鉅。且時已仲冬。故不能待閣下下問而卽詳說之。以備照行。夏初子畏赴吳。僕與之切言越過剝船之方。屬其到吳備告陸撫部與閣下。子畏深知剝船之害。與僕言。凡歸倉無費之米。則經紀必使剝船攘之。其術於中途有鎭店去處。先起米四成。載百石則起四十石。十石歸剝船。三十石歸經紀。將到通壩。乃以開水發藥。引以燒酒。經宿六斗卽成一石。然入倉必爛。卽未爛者亦不可食用。此說與僕所聞同。乃至吳竟於此事不置一詞。實令人不可解。子畏官雖不達。遠非僕比。而膜視如此。僕前後致書所爲不及越過方法者。以子畏面談詳於筆談耳。經紀吃幫。花戶吃倉。天下所共知也。剝船雖官船官人。而南糧入倉之後。卽停工食。聽其撑至直隸各河道營趁。三月歸次剝漕。故向歸經紀管轄。通倉花戶發官兵俸餉。每箇止百餘斤。多者乃百十餘斤。是實米不過八斗餘。南坡言今年蘇松太亦有歉收。正徵不過七十餘萬石。加以報效之三十萬。共百十餘萬石。比六年減五十餘萬石。如此則越過一層。更爲易舉已。凡自都赴通倉領米。車皆自僱。加由通到津二百里。每石得京錢一千。可敷車腳。庫銀二十六萬。可易京錢百十餘萬千。正符一千一石之數。必宜先將剝船積弊奏明。於放洋之先。飛奏米數。請飭部議派應領之人。前赴天津領米。並領貼價。以放爲收。卽收米星使。省卻交倉一層。亦屬便利。查六年倉儲尙充。是以搭放較遲。明年春餉一放。各倉已空。海運米四月抵津。正值夏餉應放之期。二十四旗馬甲米。每季額放六十萬石。加以王公及滿漢文武藍白布甲應放之米。雖不知確數。想亦不下三十萬石。是夏餉一放。卽開除九十萬石。

餘米二十萬石。連貼價存貯北倉。北倉本受四十萬。無慮不能容也。或謂九十萬之糧。需車八九萬輛。或一時難集。則可聽領米馬甲各邀伙伴。共僱剝船。優給僱價。而親押之。數人監押一船。發水下藥之弊必除。蓋越過剝船。實爲越過經紀耳。剝船得領米人剝價。較各處營趁已優。而應領米人皆得全斛加二之米。又貼價尚有盈餘。利之所在。人自趨之。雖樂敗此事者多。無能肆其蠱惑。如此則海運可以常行。而嘉湖亦可繼辦。以避湯火。聞經紀花戶聲勢之大。前年幾敗惠邸。子畏久任京職。一蹶之後。尤震慴不敢出言。亦無足怪。惟明年海運米既入倉。則不能問經紀。出倉後。又不能問花戶。官員所領。則亦已矣。二十四旗馬甲領米而不可食。且無他米搭配。必不甘嘿。恐其咎必轉歸在南經辦之人。則後悔無及。且將如國事何。閣下當細思之。痛切白上官。以必得請爲度。爲國謀固宜。卽爲身謀亦非此不濟也。言盡於此。天氣厲寒。唯千萬自愛不具。丁未十一月九日。

南河善後事宜說帖

六堡口門已定十五日。合龍。楊莊清水束高。塘子新淤。湖口引河。俱已挑竣。清水鬯出運河雖有厚淤。清流出刷。糧艘無虞阻滯。亟宜料理善後事宜。以起積弊。使工程核實。錢糧節省者條列於左。

一、擬行廳營於廳營汛交界處。各將牌樓修整。大字寫明廳營境共長若干里。汛境長若干里。其黃運各河有閘壩涵洞處。各立牌樓。寫明出閘壩洞之水。由△河行若干里合△河。于△處入江海。其下游官民各河。是否隄岸完缺。河形通塞。一幷查探眞實。寫明牌樓之尾。使官紳觸目警心。隨時商辦。衆擎之

舉。

此係舊章。近多頹廢。理應修復。

一、擬行各道將督率廳營。查核舊章。兵栽額柳。兵堆額土。兵採額草。其草多兵採不敷之地。准募夫幫採。照漕規半給刀工。實貯備用。其堡夫額土。堆垛高長時日。俱有定數。實貯候驗。如有藉工開銷。即干例議。近年是否遵辦。抑係有名無實。悉與查照舊定章程。體察現在情形。酌議新章。會詳核奪。

南河向例。一切料土欖橛。皆取諸宮中。是以庫貯五十二萬。足敷歲用。近世廳員饒裕太甚。工程皆出兵夫之手。懼其挾制。莫敢核實。上游習焉不察。弁髦成例。錢糧糜費。所從來遠矣。

一、擬行各道將督率廳營。徧查兩岸兵夫各堡房屋。是否不漏不濕。其必應裝備之需用器具。如丈竿銚鍬、鐵錐木夯、雨傘、蓑衣、燈籠、油盞、火石、煤筒等物。是否齊全。造冊報查。仍於堡牆寫明△廳營△汛第△堡及兵夫姓名。使一目了然。

一、擬行各廳營。河工向例三汛時。各廳俱備塘馬。以送文報。尋常事件。方由堡夫接遞。查每日水報。所以知水勢緩急。以定策應機宜。最關緊要。而今年大汛經臨之時。竟有遲至五六日。或至十餘日。將水報十餘角同送者。又印板糢糊。字迹潦草。至不可識。以其時正值河湖異漲。奔走旁午。若加挑掣。轉至倉皇失措。今當安瀾之後。應與約布定章。距浦在五六十里者限本日。百餘里者限次日。三四百里者限三日。不准稍有違延。其向例三日五日旬日一報者。准此遞展。除另定水報新式飭發遵行外。先行諭

知。

一、擬行道將督率廳營查柴束部例以斤計工例以方計向例正料以三千束爲一堆購料以三千七百五十束爲一堆均長三丈寬二丈簷高一丈脊高丈五尺爲料七十五方銷單長一百箇嗣又有單長一丈科料三十八束又奉通飭淺水防風每單長科料三十束其節省之八束作銀歸入下年應辦之數是向來銷料多寡本有未經劃一之處大約皆上游雅愛趨承欲加意調劑之故近來料垛方數改少單長銷料若干束核算錢糧若干報銷時例應逐案聲明是否通融造報抑係劃一辦理應查明節年何任奏咨成案核議定章

頗聞近年料一堆銷單長五十箇而料價則自嘉慶十一年議增之後復又矮小方數短扣單長僅得向例之半乘除四倍經費有常何以堪此因離浦已四十年成案未諳故作疑詞飭查不能實心舉行此條虛言節省實同畫餅

一、河工根本至計惟在清蕩正料皆出蕩產即雜料用大蘆開廠糟纜亦復節省大半現今大雪爲時已遲但宜嚴飭該弁認眞籌盤俟下年及早遴員督辦以歸核實

嘉慶辛未秋百制府札詢徐庫道葦蕩興衰始末庫道稟復百督逐條批駁是冬乃派韓太守駐蕩督辦委朱江巡道總理自辛未冬至壬申秋朱道稟札改章全卷今俱存海道署兩卷皆出僕手定共辦齊正額二百四十萬外搜採餘柴四百三十萬束派廳作收支冬間陳河督京控牽及蕩事星

使抵浦。受河員囑。又與朱道有夙怨。劾以苦累樵兵遣戍。通工欲遂罷蕩事。奉睿皇帝飭。仍核實妥辦。而續辦大員。不敢拂廳意。又監朱道之敗。不敢實力。唯每年有贏餘充公銀二十五六萬。經今四十年。公項所贏僅及千萬。其實朱道督辦。草草掀始。所辦不過什之七耳。再加左營。幾可足通工之用。來年若選定妥員。宜令其詳閱兩卷。踵事增華。取則不遠。

一、本年六堡於六月二十八日剷開。放黃漲後數日。僕即白黃淤入湖。必出新灘。紳棍必藉塵卷認領報升。漸釀巨訟。宜飭清河令。遇此等呈詞。嚴加批駁。比荷採納。清河令前後駁回報升呈詞至數百紙。今已三月有餘。外間皆言湖內有新淤三千頃。因敗爲功。機宜早決。現在船營官艘運左營蕩料已竣。即宜提船出楊莊口門。泊於黃河。俟右營開採。即飭該備弁督船下右營。飭蕩弁于採過處所。擇刨蘆根交船運至湖內。於新灘上鋪種。葦根在茂密之處。刨鬆板土。產葦更旺。而新淤肥衍。不過兩年。即成葦林。約計新淤三千頃。以極少計之。灘一頃得料一垛。是三千頃即得三千垛。按現行例價提出二成歸傍湖各營。爲巡防補種樵採堆垛之費。湖口內有老灘名養馬灘。所產蒿草。向歸營津貼。又提出二成歸傍湖各廳。爲僱船自運貯工之費。官船本少。又船兵偷賣。爲廳員藉口。自運則無可措其脣舌矣。仍餘六成充公。每垛可作支百餘兩。是每年所入。總在三十萬之外。本年運根盤之船。酌給水腳。使船兵以歸塢餘間。得此沾潤。自然踴躍從公。廳員得此津貼。贏餘甚多。可免任意謠言。將來船營官艘。分爲兩幫。大幫泊右營。小幫泊左營。各就路近廳分派定柴束。冬月即裝頭運到工。以備春工之用。春末夏

初料可全數到工已其餘廳屬稍近北運河者若車搬止數十里亦可酌派給車價稍優免各廳藉詞賠累爲要若有設詞阻撓在官不過欲得購價在紳不過欲佔官地斷不可爲其所惑致誤大局果能力舉此策是左右二葦營之外又添一營通工五料十敷七八而埽壩亦不至有名無實矣

新定水報式

劃一紙長七寸寬四寸半方筐寬三寸半中空一寸對摺各得半寸以便逐一彙齊釘成一册便查其五日探量中泓仍照向例

黃河各廳水報式

△廳營轄△汛上與△廳△處交界下與△廳△處交界共長若干里有工幾段

△廳營△汛轄△堡△工有埽若干段第△段立誌樁長若干丈尺寸入土若干尺寸誌頂平埽臺上年存底水若干丈尺寸樁前實水深若干丈尺寸

埽前頂溜水深若干丈尺寸

埽前高水面若干丈尺寸　埽後土戧高埽面若干尺寸　長隄高灘脣若干尺寸　隄根灘面矮長隄若干尺寸

河槽旁灘受淤常厚名灘脣水一漫灘即至隄根不可以遠近論

灘脣較高隄根灘面若干尺寸　隄外灘寬若干丈尺寸　隄根灘面有積水長深寬若干丈尺寸

河槽水面寬若干丈尺寸。本隄抵對岸長隄河身寬若干丈尺寸。

本日長落水若干尺寸。比較上年今日長落若干。比較上年△月△日盛漲大小若干。

本汛隄面比上汛高低若干。比下汛高低若干。

本汛河底比上汛深淺若干。比下汛深淺若干。

奉派蕩產正料若干堆方。到未到工若干。

奉發購料若干堆方。購稭料若干堆方。

以上俱貯工候驗。已驗則注明△月△日經△憲驗明。△月△日動用若干堆。做單長若干。在何段工候驗。

兵柳舊存新栽若干株。兵土若干方。兵草若干堆。

刀工草若干堆。

夫土若干堆方。購土若干堆方。實貯動用若干。

其徐屬向不派蕩料者。刪正料條。各汛照塡。汛報止塡本汛。

洪湖各廳水報式

△廳營轄△汛上下交界里數照前式載明△廳營△汛轄△堡△處立誌樁照前式塡海漫石高湖面若干尺寸計露石△塊土埝高海漫石若干尺寸有無馬鞍埽石工摟護必用釘廂上壓重土水磯堅實光滑以批浪花前低後高形如馬鞍故名△汛△堡△壩△河啓閉塡明及過水尺寸

南北運河水報式照前式開載唯刪灘面河身及兵柳等條

北運河有橋座無涵洞南運河西隄亦有閘座俱逐細載明坐落及過水情形

右八事惟新淤種葦係屬因時制宜餘俱申明舊例然欲挽回南河積習其有跡象可言者略盡於此果能實力舉行則虛工噬帑揑險冒銷之弊不禁自除而居上者亦可坐收高居遠視之效不至如近事之心懸千里束手無措矣至爲政在人非得人無與共治功者況南河二十年來上下不以公事介意有講求工程做法者輒爲同列所訕笑捷徑多而眞材佚通工所苦遇事無能辦理者現經節下訪求黃髮調堵六堡親身駐工督率者六十日各員弁能否勤惰自必心儀默識指日合龍入告保薦老成使新進有所觀感激勸力求有造一反前事得人共治以舉所列八事三年有成雖以復斬白舊觀不難也道光二十九年十月十三日謹白

覆陳大司寇書

子翁三世弟樞密大司寇閣下。月初由至翁交到手覆。莊誦再三。深感深慰。來諭謂河帥有心當世之務。相得益彰。彌慚獎飾。至翁淸畏人知。慈切身受。其德實冠絕三江。假造物以百菊翁之臨機立斷。雷令風行之半毗之。比及三年。必可迴人心之狂瀾。見求是之實事。世臣衰朽餘生。感至翁三使之盛。重遊袁浦。生平所學。在節費而不爲已甚。至翁聞斯行諸已。覺此舉大怫人性。尼之者多。卽有遵行。又率增減方劑。著效遲緩。又鄙性固好仁而蔽愚者。眞若以水濟水。惟淮揚查君。頗同此志。而內外隔絕。查君一身。早集叢謗。又以閱歷未深。孤立無助。工程肯綮。多不明晰。不足執讒慝之口。六堡口門初合。袁浦淮城官紳士民。皆謂空運不能南下。必循嘉慶初故事。大挑運河方可。至翁憂形於色。世臣謂此間紳民。無能解河事者。且以有事爲榮。不謀同詞。莫問錢糧之是否能勝。時日之是否能辦。競騰浮議。搖惑觀聽。據報運河水勢。深者及丈。淺者亦三尺。雖積厚淤。然此河向深三丈。重運祇須四五尺。空運更減。不過擇五道引河之直注束淸壩者。疏通二三道以引湖溜。溜過淤刷。自然足資浮送。日內頭進船已南下。而浮議益熾。卽如六堡初開時。羣議謂不開義河。卽與七堡潰決無異。淸淮百萬戶。必痛爲魚。查君亦爲所惑。一日三次請放。至翁漸亦不能自主。世臣獨持堅守之議。謂義河口門寬五百餘丈。內外高低三四丈。一開必引黃溜南趨。六堡立卽奪溜。下河雖以守下壩。至秋後稍有收成。義河水注下河。仍歸漂沒。長河淤斷。將來挽歸故道。非開百餘里引河不可。六堡義河兩口。必更刷深塌寬。俱成大工。雖有能者。非三四百萬不可。此時

何從得此巨款。必至積年不塉。全湖淤塞。運道斷絕。爲國家深憂。且世臣所謂堅守。並非貿貿而談。現今山盱所開之兩河兩壩。計寬二百四十丈。牽深一丈。六堡廂開之口。寬不過六十丈。牽深不及一丈。安徽各郡邑水報。皆謂淮源消退。又天氣晴霽。劃出四壩之六十丈。以抵六堡。尚有百七八十丈。以洩微弱之淮湖。何憂潰敗。計唯稍發錢糧。與堰盱二廳。多積料土。以備西風。即保安平。若果無眞見。世臣何所貪戀而居此危邦耶。至翁聰聽決行。又世臣前以五月二十日。自白門啓程赴浦。其時城中舟行已月餘。出城見集鎮市屋檐已沒水。出儀徵揚州北抵露筋。並無乾土。露筋以北。即入揚河廳境。春工將竣。見其工程甚爲如式。登岸省視車邏四壩。詢之壩兵。水久逾啓壩定誌。並聞有六月初一日道將持令來開各壩之說。二十六日午後。世臣進署。即問至翁啓下壩有日期否。至翁言運河水大。河員請開壩甚急。道將已定初一日前往。世臣即答以下河去年被水。流亡初集。現在兩湖、江西、安徽。皆被江患。蘇、杭尤甚。災象已成。惟下河七邑。收成較早。有秋前五沒稻割秋後五割不辦之諺。現今立秋不過二十三日。一路見隄工高水面。尚有四五尺。工俱堅實。必可保至秋後。下河有二分收。便足民食。若延至秋後。可得六分收成。即有餘糧二三千萬石。接濟鄰近災郡。又省七邑災賑費數十萬。又增新漕十餘萬。以助倉儲。世臣來時。途中聞下河民人。已吃挨飯。若月初必放壩。本年流民。無處投奔。且慮他變。河員不過以東隄失事。則下河被害。更烈於放壩。且大小河員例俱攤賠。以爲恫喝。此時唯有稍發錢糧。飭令貯土。以備搶築子堰。晝夜嚴防。必俟秋後再行酌放。是爲至要。至翁未悉江省情形。聞言惻然。即婉留道將。至再至三。遷延至秋後三

日。方啓高郵各壩。下河趕收。竟及七成。北則袁浦。南則蘇杭。米客紛沓赴下河採買。至今不絕。半年之間。唯此二舉爲大快。至剛六堡以救淮陽。其時在工文武。計無復之。持此議已兩日。世臣不過到彼審度形勢。一言決策耳。不敢攘功以自居也。此外則不如意事十常八九矣。孟子曰。禮貌未衰。言弗行也。則去之。然言之勿行。不由至翁。又深佩至翁之清德謙光。是以未忍決舍。近閱邸抄。知閣下以樞臣兼大司寇。近時六曹。唯司寇最重。司徒專主出納。則以刑爲教。不止明刑弼教而已。世臣憶從前侍老夫子於澄江。師訓之曰。我曾任戶工刑三部。居戶曹尸位而不素餐。居工曹則素餐而不尸位。唯居刑曹。則尸素兼至。雖自謙以勉門下之詞。然亦足徵老夫子深悉此席之關係至重。稱職至難。其時閣下同侍敬聆。想昕夕俱在提命間也。逖聽下風。無刑之期。其將有在矣。小壻楊汀蘆承推愛分俸。厚資行李。俾得返旨。來示謂明春尙可暢談。以廣見聞。謙挹之懷。藹然若揭。汀蘆在少年中。誠爲有意識者。不媿有造。閣下政暇賜見。誨以立身涉世之要。俾循持不昧。作人豈弟。斯之謂矣。濬運鉅役。必不宜舉。新漕北上。必無貽誤。大臣憂國。此宗至要。故纖悉述之。以紓藎懷。書成卽寄晉交汀蘆來春面陳。肅請侍安。道光己酉十一月十一日。

說儲上篇前序

國立於三。行之以一。夫維心以德。養尊以威。合衆以財。財匱則威不行。威沮則德不立。非卽有橫潰四出之患也。而天子已孤立於上矣。且夫法者。所以一民也。犯之而不行。則法固弛矣。法弛。故利浚於下。而財匱於上。是故居帝王之尊。秉恭儉之德。以號召天下。求安吾民而莫之或應。則自弛其法而已。先聖之言

曰。王國富民。伯國富士。僅存之國富大夫。亡國富倉府。然則倉府空虛。非天下之公患也。患民急而已。然而一二言利之臣。方與搜括錙銖。事鄰剽竊。馴致膏屯於上。澤竭於下。是速貧之術也。傳曰。危者不可以爲安。亡者不可以爲存。則無爲貴智矣。況以貧而不可富乎。夫天下之土。養天下之民。至給也。然而愁歎盈室。凍餒相望者。民不着業。業不歸農。而食用莫之制節也。夫好善惡惡。民之性也。饑寒交迫。奸宄乃成。然而握金珠。枕錢布。餐之而不能飽也。衣之而不能溫也。然則天下之富在農而已。夫無農則無食。無工則無用。無商則不給。三者缺一。則人莫能生也。至於士。若介介無能爲人生輕重者。而位首四民。則以生財者農。而勸之者士。備器用者工。給有無者商。而通之者士也。然則修法以勸農。使國富而主德尊。抑先求士而已。今者民無殷窶。莫安其生。吏無大小。各憂其貧。軍國告需。上勤宵旰。調發不給。捐輸不繼。薦梁荆豫。跳梁百萬。而兵弁望風逃北。郡邑爲墟。淮泗偶被水災。數百爲羣。露刃望食者千里。莫敢誰何。而公卿懷胥吏之心。貴戚襲國人之視。無肯暫易其營私之智。爲國家計深遠。或乃駢金約紫。坐觀嘆息。以告無罪。夫爲政有機。知其機者。能因敗而爲功。轉禍而爲福。夫勞民易爲仁。弊政易爲善。詳觀時勢。兵弱威屈。民貧財絕。實富强之資也。抑務先義而已。夫見目睫之效者。忘遠大之圖。守府史之說者。毀治安之器。苟有用我持此以往。雖三代之盛不可妄期。漢唐二宗。必復見於今日也。嘉慶辛酉五月。

上篇後序

論者常曰。生齒日益。而地不加多。是以民必窮困。非定論也。今法里長三百六十步。當官尺百八十丈。畝

積二百四十步。開方得七丈七尺四寸。則方里爲田五百三十畝。方十里爲田五萬三千畝。方百里爲田五百三十萬畝。方千里爲田五萬三千萬畝。今者幅員至廣。錦州以東。燉煌以西。隸版圖者。各萬餘里。其內地徭賦之區。北盡邊牆。西距嘉峪。東並海。迤嶺而西。南界交緬。以天測里。今尺二百里當一度。南北相距二十三度半。東西如之。俱徑四千七百里。截長補短。約方三千六百里。爲田六十八萬六千八百八十萬畝。山水邑里。五分去二。爲田四十一萬二千一百二十八萬畝。前此兵革未起。戶口極盛時。爲人七萬餘萬口。而工商籍多兩占。兵疫喪亡在其中。以田計口。約人得五畝有奇。通以中壤中歲。畝穀二石五斗。除去桑田。歲可得穀十二石。中人歲食穀七石。糠粃飼雞豕。則耕六而餘四。夏冬所穫。山澤所出不與焉。且中夫治田二十畝。老弱佐之。可以精熟。以口二十而六夫計之。使三民居一。而五歸農。則地無不墾。百用以給。夫人所必需鹽鐵燭油。田有上熟二麥蜀芥麥鹽芥鐵桐柏貿油。壯男耕樵。壯女紝炊。老者飽溫。幼能就學。搜剔奸回。勞來孝弟。民樂其生。戴后德吏政洽氣和。災癘罕至。國富君尊。兵革不試。言雖大略。治要粗備。行之一年。英乂立朝。行之二年。草菅去野。行之五年。可使足民。行之七年。幾于刑措。如其禮樂。以俟君子。

上篇序目

近日大吏頗勤圖治。而治之大端。則曰彌補。上達者日事追迫。密飭者相勸挪移。夫虧空之罪至重。而牽連之獄至多。凡屬主守官員。皆若朝不保暮。自救身家。遑恤政體。徒假贓婪以說詞。無關積貯之實效。故

宜普布腹心。絕其瞻顧。使能實舉法意。勉臻循良。近日先務。莫先於此。爲第一。

知勇文辯。民之俊秀。自非澤於詩書。鮮能飭其行檢。若復內迫困窮。外遭沮抑。決憤熒衆。每爲厲階。夫倡亂執詞。必指墨吏。墨吏寃酷。才被數人。奸民口舌。遂搖衆志。求之往古。多羅斯難。賢相輔政。治以二科。其才大而措意于正者。求而進用之。教誨之。使不儕於等輩。其才小而措意於邪者。求而誅殛之。斥辱之。使不齒於齊民。故下志得達而吏無廢事。逆氣不萌。而國無卒釁也。七八年來。西南多故。惟畿甸江淮。致爲淳慤。而刼官掠富者。累牘不問。計驅力脅者。知名相望。吏畏民而貪益熾。民玩法而生益蹙。曠才在野。可爲寒心。誠能致之以實封。使吐其氣。領之以職事。使致其心。則健者可以戡亂。淳者可以撫安。卽强梁之流。鷙悍之輩。亦收驅策之勞。並絕兇橫之禍。夫屈抑既久。擢拔知恩。致身有途。自新爲易。求士固是常經。捄弊尤爲奇策。且於今纓冕。非無曉事。而稽其施行。尤乖意議。蓋爲聞見日非。遂使學識交喪。誠能鼓以朝氣。作其本心。奉行教令。亦庶幾矣。是故精選院卿。委澄京職。亦卽精選京職。使監外郡。既革瞻顧之源。復授舉刺之柄。責核名實。鼓舞廉恥。下愚不移。蓋非數見止亂興治。斯其要樞。爲第二。

刑罰之設。所以救弊。流弊之極。各有攸偏。世輕世重。斯其理也。條其敗壞政教。於時最切者。以爲發凡。推類以求。伐柯不遠。爲第三。

饔飧不給。非所以優尊賢。經費不敷。則無以責廉恥。官貧志汙。寖忘本職。所自來已。略仿故事。條別職守。雖不無更張。而事非繁擾。至整飭外政。功係親民。詳揣人情。歸於平易。使議政者。不憚一勞。則利及數世。

當事者量行一節亦澤被偏隅採擇由人列方斯溥爲第四

理財爲古人致治之大端尤此時當務之最急凡舉事不利於民者必不利於上詳度時勢條別其宜依損上之大經明食人之通義皆帑力所尙能支亦吏才所必能舉防檢極寬流行自暢爲計似迂收效至速然前四者不舉則行之或未能如指也爲第五

上篇第四目附論

夫吏者所以繕行文移檢校簿書習土而明風俗近民而究情僞漢魏以前皆出身辟舉傑才間出每至公卿唐宋以還屏爲流外絕進身之望去代耕之祿然而居其地者以長子孫故紳無世家官尠世祿而胥吏承襲徧及天下惟獄爲市弊極於今前有部臣因經承招權太重又皆紹興客戶盤踞爲奸建議盡驅之反爲等輩所要敦加飯銀乃返視事遂謂部務非紹人不辦莫敢復議斯皆吏不事事倒持太阿而授人以柄者也誠命以級賦以祿愼選士人而授之精考課績而進之出身有途則人皆自愛饔飧有賴則官可執法優者累考而遷劣者因事而黜使我髦士藉此觀政時以士風詔其長官斯亦與地方賢士大夫共治之遺也至各役並無名糧日供差遣微忤而刑杖輒加坐贓則罪過平人舉事無名莫此爲甚均是人也而立以爲官長謂其賢能撫衆才可理劇也今處職者官而理事以友使友誠賢也當路者固宜羅而用之不當聽其伏佐人幕已也誠不賢也而使與人民社豈不殆哉夫幕友之鮮可信用當路者莫不知也然予嘗與議去幕之說則啞然莫應固以相沿已久重言變更況今之司刑者問以律式輕重

而不知。司戶者問以錢穀出入而不知。司吏者問以課選上下而不知。十常五六也。去幕友則倀倀無所之矣。然思刑錢脩脯。重者及千。輕者半之。徵號書批諸小席。膳設僕從之費。每友亦不下歲二百兩。計一縣延友之費。約歲二千五百兩。而大縣之廉。不過千兩。曲徇陋習。甘從汙黷。甚無謂也。佐貳助理。名理既順。勞逸斯當。其幕友果能通達治體。可以條列新科。取進不次。亦無棄才之嘆矣。古之設官也。使賢治不肖。不以卑臨尊。今巡與受級。僅比生監。丞簿出身。已劣舉貢。故鄙棄于清流。益鴟張其橫肆。長齊民不遜之心。養小吏無恥之習。誠使貴貴相承。足資臨御。則輕吏之俗革。賢賢相推。廣爲辟補。則沉抑之士罕。又今學宮飾觀。學師備數。職冗于胥徒。行齒于駔儈。良以分既失勢。地又居貧。淩遲之使然也。誠以丞理民。復使兼學。則德以威將。刑因禮重。詔令以選舉之源。佐令以教化之實。制時之宜。庶乎有中。四民各有生業。親友有入仕途。遂輻輳以從惰民。試思無此依賴。將能不食而飽。不衣而溫乎。游食集署。非本官所樂從。冷面所向。盛氣所陵。加以關防所束。蜚語所指。蓋十人而八九不堪矣。徒以路遠費難。隱忍牽就。或逢意外之虞。竟成流落。又有千里投親。而或出差遠省。降補不諱。至不相及。常至摧折中途。化爲丐盜。己力可食。儉則易給。及事乃悔。嗟曾何及。是故議裁延幕。非以絕搢紳養才之路也。議禁隨任。非以阻富貴姍睦之心也。裕官財以教廉。止民罷以教富。人情之大原。而王政之急務也。

中衢一勺卷第七下 隨時續附

外南廳吳城六堡新廟記 代

六堡新廟何爲而作也。上以酬神貺。下以誌使者之過而勗有司以思患預防也。南河典祀神祠。皆在河口。其各工建廟。則以其地曾失事。故作新廟以酬神。六堡則因剷隄放黃漲入湖。非失事比。而作新廟。顧與失事處不殊何耶。△以道光二十八年十二月八日。視南河事。勾稽交案。心目幾不給。次年開篆。徧閱工程。西歷徐州。東屆海口。南北運河。洪湖石工。奔走旁午。又春夏連陰數月。淮源盛甚。先啓智信兩壩。繼放仁禮兩河。湖猶見漲。堰工堪虞。至減上湖以入下五湖。而下壩一啓。則下河七邑民命繫焉。是以五月杪。運河啓壩之誌早逾。堅守至六月十八。得制軍陸公手札。趨赴車邏。面商啓壩事宜。以二十二午夜回署。次晨。外南廳營呈七堡險狀手摺。△臨工督搶。見溜勢騰涌異常。埽段蟄塌。脫胎者相繼。埽後土戧傾卸不絕。工存防料。蘸不敵蟄。△四面委提鄰廳協料。募收民料皆盡。新埽臺寬十餘丈。已出水面。追壓大土。未及得底。而蘇纜四五百條。砉然若刀截。隨溜輒去。料物不繼。人力無復可施者。在工人員僉云北岸有老灘。形如牛舌。餂過河槽五分之四。斜導大溜。逼七堡坐灣之工。一切築壩挑溜切灘引溜之法。皆緩不濟急。△聞王營減壩爲北岸減河最靈之所。而多年不開。工程難靠。急遣委員馳勘。據稱壩脊與平地高低太甚。又引河淺窄。遙隄殘缺。壩啓必爲下游海州安東清河桃源沭陽五州縣田廬之害。而七堡隄

後。即太平汪水塘。寬才里許。下游四五里。直注運口頭壩太平汪南。即吳城甎工。實爲洪湖隄岸。七堡倘至失守。溜頭爲甎工所遏。不能入湖。必東下頭壩。迤下清江。板閘淮城居民百萬。地勢低且數丈。必有爲魚之痛。唯七堡迤上里許之六堡。其隄北黃南湖。係嘉慶十六年。李家樓全黃入湖剷提減清之舊路。今若剷以減黃。實合害相形則取輕之機宜。△按治河方略有云。自黃河倒灌吳城張福口一帶。直至武家墩。卑窪悉爲高厚。其清口以內。裴家場帥家莊爛泥淺。周圍數十里。墊成平陸。臣挑引河四道。淮水仍出清口。是黃流之灌。在當時誠大爲害。今則反受其利者有三等語。△思現在湖水至盛。其寬深者多在山盱及高堰南境。高堰北截所轄湖面。即方略所謂墊成平陸之處。現今黃水雖高湖面八尺四寸。若將六堡減清。舊口剔開。黃入而散。必可陡落。一二日後黃湖高下無多。斷無奪溜之虞。黃溜南行至高堰南截深處。必被清水頂拒。北截舊有高灘。以近年蓄清濟運。灘面皆沒水內。居民早已星散。新淤過舊灘。必留積成阜。不但不淤湖心。灘面出水擡高。則高堰北截石工。有灘遮護。不受巨浪。一利也。灘高而寬。叢生葦草。可備堰盱摟護之用。即裏外桃宿近湖諸廳。皆可就近分運。既節錢糧。又濟急需。二利也。遂決計剷開六堡。次日黃已落五六尺。跟探黃影。止於高堰。九堡迤南。俱係清流。其時塘內江廣滯船。及銅鉛竹木官艘。尚有九百餘隻。而黃水驟消。河泓才三尺餘寸。不敷浮送。以前任河營乞年參將盧君永盛策。於草閘外。接做草胡同五十丈。吸深河泓至丈三尺。周章十日。得以全數渡黃。△駐河口日久。乃知七堡對面之牛舌老灘。係從前純廟臨工指示之桃莊引河舊蹟。食其利數十年。而日久懈弛。莫復過問。致釀此難。即

相度灘勢。籌辦引河。以引河所出之土。運還七堡隄工。大溜北行六堡。堵合自然順手。而黃流既分。河槽極淺處深止三尺。不得河尾犯引河之深忌。只得照例調料。集人爲堵合六堡之計。當六堡初開時。羣議以爲必需巨萬。△細心籌度。得二十萬可以蔵事。遂奏明作爲賠款而合龍之後。節近仲冬。趕濬張福太平等引河。不能暢出湖流。運口水落丈餘。輪堵三閘。擡水接濟。而高低懸殊。別尋太平汪以聚空艘。始得全漕歸次。假令△於莅任巡視之時。即知此牛舌老灘之必爲害。又習純廟指示桃莊故事。及春初間暇挑切牛舌之本。靠北岸爲引河。引溜東趨。則七堡周工順黃三工。皆可淤閉。所費不過堵合六堡之半。可免淸淮百萬家驚惶三日夜。又省覓船搬運之費數十萬。是△之不學無術。幾致決裂。可以爲後來大戒者也。六堡開工伊始。先於西壩前築提腦壩。長至四十丈。以挑大溜。合龍之後。溜勢北激。將牛舌灘脣刷動。漸塌寬五十餘丈。深至三丈。然盛漲時。溜仍過七堡埽前。痛定思痛。宜求良策。現當錢糧支絀。補苴不遑。擬俟經費稍裕。仍當斟酌勘辦。以復純廟容謨之舊。可期六堡七堡周工順壩四工淤閉。移四工之歲脩。即可永觀厥成。庶以補過于將來耳。本年霜期之集。在工文武僉謂上年七堡奇險。大埽四十段悉脫胎土。隄面寬五丈。而刷塌甚處至不盈尺。屹立三日夜。竟不過水。及冬杪空運經臨。尾塘船隻。出楊莊掛黃。不下千艘。上游凍實。晝夜攢挽進草閘。次早凍解。淌凌下壓。勢如山岳。船若掛黃。必成齏粉。頃刻之間。成敗懸殊。及尾塘船隻挽入太平汪。縱橫千計。忽有一艘不戒于火。乘風鼓焰。催儹文武。齊于河干泥首籲神。其船立成灰燼。竟不蔓延。凡此皆非人力所及。神庥疊沛。無德不報之謂何。爰于六堡鼎建新廟。中

龕奉大王親福主也左龕祀火神酬熄燎也右龕供九龍將軍報示現也落成後羣以鐫石之文見屬故紀見聞所親以告諸君在事者共感神德而益勵趨事之忱焉是爲記咸豐紀年正月朔旦

覆魏高郵書

默深二弟刺史閣下熙載來得手書具承記念世臣在露筋市上悉閣下以鄰境有司不分畛域出手劵諭市人出錢搶險得以保全新埽三段可驗非恫瘝在抱如吾弟安能及此在彼即悉閣下送差後便住揚州而世臣染間日瘧甚重過高郵竟未上岸初八夜抵浦病已解至今人尚疲弱未復原也並承垂問以清送漕不治下河而下河自保之法此時舍閣下更無肯管此閒事者世臣雖屢告當路並切言之而莫能舉近亦銜碑反舌無處可出微氣故細縷爲閣下言之此事失大機會兩次今日欲舉未可猝辦本年春間世臣欲大開順清溝四十丈展束清壩二十丈以暢清刷黃而主者慮黃水刷深遂斷灌塘之利謂黃水時有陡漲措手不及即淤太平河絕運路恫喝至翁世臣言黃水雖有陡漲然必至伏秋大汛此時距伏汛尚百餘日多備料土相機收窄何措手不及之有而至翁深以廳員爲可靠此誤大機會者一也二十九年放黃入湖即與至翁言黃入湖必有新淤棍徒必紛紛請升認領飭縣議駁共駁呈二百紙聯名至二千人淤出水面舊老灘不下三四千頃冬間移葦蕩根盤補種兩年之後每年可得者例柴三四千堆可廂單長三四十萬個其詳在善後說帖原稿存尊處可以檢核無煩贅述而至翁遷延推以二十九年來不及三十年再辦去今兩年仍然如忘不過受廳員慫以派料雖有津貼終不如購料之利故

耳。此又失大機會者一也。今日卽有有心人來。如法補種。來年未必能茂盛。須至後年。乃可彀事。去年十一月。陳觀察開弔。世臣往弔。席間聞夏間所塌埝工二千餘丈。若加摟護。須銀三四萬兩。再加三四萬兩。須可補還石工。卽日摸砌。歲內可必完工。至翁聞言大喜。立卽札行。世臣因先以謔言。繼以危言。其謔言則云。閣下明日見發議諸公。何不用大腳盆滿貯冷水。使之當面洗手腳。大凡吾南河文武官員。皆是半仙石匠。未必卽是眞仙。捐五六百斤之石條。赤身于九天下二丈餘深水內。可以摸砌。則半仙者亦可當面一洗手腳也。其危言則云。今埝石掣去。深者至千一二層。裏石磚櫃三合土皆已掣盡。且掣動子堰寬至丈許。若不加摟護。一遭風汛。埝無不倒之理。今年湖水比四年息浪庵失事時。尙高至五尺。下河七邑民命千萬。皆將于閣下索命。恐二品頭銜。萬里程途。未足爲償也。不然。則求閣下准賤子回家。免致孽鏡臺前對簿耳。至翁惻然。卽晚發銀三萬五千兩。飭工員摟護。世臣更手疏摟護之法。至翁交與揚道嚴仙舫。揚道飭房照抄數十分。分給工員。略云。靠未塌之土側坦處讓水五六尺。凡浪力在水面極大者。起浪之水。不過七八尺。近底之水無力。鋪軟草使膠連。乃釘鋪料柴。多用灰纜。做傢伙下騎馬。至出水面。埽眉紮枕橫擋。用人字簽簽定。乃鋪土尺許。撒亂稻草澆水用硪。打到七寸。再鋪柴。層柴層土。撒草澆水行硪如法。亂草打與土和連。則浪不能刷。又訪得山安葉守備曉此做法。卽調赴埝工。督率教導。奉派工員。飭其購辦石料。等春和開工。然至今尙未完工。而摸砌之工。什七八又被風掣。幷掣舊工千餘丈。然摟護護埽。屹無動移。以能保全埝工。不至失事。今要行出淸送漕。救下河之良策。若議加高埝石三四層。爲費須

數百萬。且年年修砌。勞費無已。不如卽用去冬摟護之法。在埝眉海漫石上。用軟草墊底。其被掣之工。不必補砌。一律如法摟護。計埝工長一萬丈。除高埝廳所轄之四千餘丈。外有新灘攔護。且補種葦柴。分殺風力。相機另辦。以節經費。外山圩之六千丈。照例用前法摟護。出海漫三尺五寸。寬五丈。計見丈爲單長十七個半。六千丈爲單長十萬五千個。現在新灘上。自生蘆葦無多。未能蔵此公事。補種成林之後。取諸宮中。不及一年。便足敷用。逐年加廂。尤易爲力。此工若照現例開銷。則庫貯太大。或可照舊例七十五方七十五兩計算。再提出四成。如事宜說帖所擬。則所用錢糧不過十數萬。與現事不甚相遠。該廳自選犬蘆樟纔仍聽照購價開銷。以資津貼。如此。則黃河日深。清水亦不必蓄高漕行如飛。下河年年豐收。雖西隄塌壞無礙也。唯西隄現在情形。既不能使工員照保固例再賠。似必難如原議之攤征還款。世臣意尙未得調和之法。想閣下成竹。早已在胸中矣。熙翁到此。與海公皆病。稍可支持。卽日回棹。世臣目苦手苦。下筆竟不成字。想閣下能念其病而恕之也。卽問政祉佳善。閏月朔。年愚兄包世臣頓首。

再子埝東面埝身。較西面低至三四尺。亦須分年培高。撒草行硪。仍存斜分之勢。以瀉過埝狂浪。則久安長治之道也。

覆楊河帥書

江東布衣包世臣。謹再拜上復至翁侍郎節使閣下。初六日二炮。接奉手諭一通。敬悉一切。此間謠傳百出。汔無定說。大約以沛縣失守。東省穿運二事爲最重大。初三日接泗河廳稟云。二十三日晚。昭陽湖陡

漲四尺餘寸。韓莊一帶。文報斷絕。爲有明文。如該廳所稟。則穿運在所不免。但不知是否衡馬兩工舊路。或又在分水之南合汶冲開戴村壩。下大清河。則東省被災情形。與嘉慶二十四年不相上下。此間傳說災民渡黃至徐城者。不下十萬。語言慢肆。此亦勢所必至。當此之際。只有褒如充耳。更無能與校論是非。至上口門相度。既不能以遙度傳聞之言入告。亦不可冒昧前進。總要揀地方官平日不與百姓爲仇敵者一二人。先去安撫。聞有遣武巡戈什哈至口門。帶畫手繪圖貼說附摺之說。此似不妥。此間當事稟白之言。向無確切可靠者。何況官人平日門下之人。除東省鄉誼之外。無不屈指禱祀閣下升調者。何況此時。若竟据官人復稟入摺。將來星使按臨。水勢圖式不符。眞乃授人以柄。閣下生平極愼。無煩世臣贅及也。制府聞有今日抵浦之信。想必星駕北轅兩府臨工。以定壩基爲第一義。從來大工除河道偪仄。如王營減壩之類。不得不就決口進占。此外總要詳擇可以越堵處所定正壩之基。壩基總須於口門之前。相距二三百丈。相度穩洽。蓋口門出口之水。乘高下跌。常有深至七八丈者。而入袖之勢。尤非人力所可制。聞現在漫口之地。河身寬千數百丈。南北兩岸。各有老淤灘三五百丈。而該處文武。未聞有曾經大工熟手。法宜於口門之前。上下數百丈之大隄。察看土性與形勢便利之處。定立壩基。現在謠傳口門。或言二百五六十丈。亦有言三百餘丈者。大約口門寬窄。總與河槽相應。塌至二百數十丈。與河槽不相遠。則水力不能旁攻。目前裹頭想未動手。口門迤下之攔黃壩。想亦無人計及。此兩工都是要緊裹頭。以防塌寬攔壩。以免積淤。此皆在工人之所能爲者。唯定壩基一節。極關重大。蓋漫水之時。盛漲平鋪灘面。必掣出

引水槽渠。方致成事。聞口門之隄。與平地高下三丈七八尺。建瓴冲跌。口門後深塘常不可測。而口門前之引水渠。不能過于寬深。故壩基宜定于二三百丈之外。就其淺勢。且逐漸倒跌所不及。先刨土槽深丈許。寬與壩等。稍加丈尺。以好土築土壩。引至將臨水之一二十丈地面。即用捆廂之法。以固壩本。入水即爲壩頭。兩壩做法相同。壩後土壩。長常至數百丈。其近水之數十丈。測灘面高出水面若干。於臨水一面鑲做防風數十丈。以防口門收窄時。擡水搜後。此亦要緊。徐屬向用稭料。質鬆勁弱。壩身須寬十二丈。上邊埽三丈五尺。夾土壩丈五尺。下邊埽二丈。夾土壩一丈高深。以五丈爲率。口門收窄刷深。尚不止此。大約正壩寬深。總不過口門之半。既可必成。又以省費。二壩臨時看情形。或做或否。若必要做。總須于口門後深塘之外。亦去口門二百餘丈可矣。再相度挑壩之基。法宜於新定壩基之上二百餘丈刨槽。做土壩與正壩同。上下水皆要做防風四五十丈。以備不虞。再相度引河頭法。宜於口門上游稍遠之老灘開新引河。寬五十丈。深二丈五六尺不等。於口門上水未轉灣處。引入新河。行十餘里。水既伸腰。乃入正河。其正河內受淤。深淺遠近不可預知。比引河頭可以稍窄稍淺。總以不阻河流爲度。挑壩要寬八丈。斜挺河心。與溜爭。最着重。必與引河頭呼吸相通。到口門收至近十餘丈之時。挑開引河攔壩。引大溜直注引河。則合龍自不喫重矣。引河之下。各廳詳勘抽溝切灘事宜。此自有分任之者。該處形勢。既未目擊。又現在口門寬深。亦無準信。以故祇言堵築要工大概。不便懸定估計。估計本是呆事。想在工不乏能者耳。再前月二十七早。世臣與閣下面言大拆順清溝。展束清壩。引昏墊下河之水。爲盪滌河身之用。以免三百里

抽切之費。現在黃水清若井泉。埝盱存水一丈八尺九寸。而順清尚未聞有清水外出。禮河此時東信已無可盼。費雖較多。不能不急籌堵合矣。祥符五瑞。本係出清之路。然聞其引河長而淤厚。爲費太多。若飭人查看夫工。于工可以剷放。亦可多留河身百餘里。不致病淤。日內看水報。外南仲工以下。中泓有二尺之處。海防有一尺之處。此皆簇新稀淤。見水輒去。世臣明知此等話說爲通工所忌。然生性唯知上有君國。下有閭閻。不能爲人擦鼻涕。唯恃閣下之能垂諒也。再吳城七堡。牛舌老灘。趁此時切灘大役。剗去瘕癥。以復純廟指示陶莊之舊。則六堡七堡順黃三工皆可閉。併以附聞。肅請鈞安。伏乞原鑒。不具。咸豐紀年閏月初七日巳刻。包世臣謹再拜復白。

此時言請帑難已。然到此時斷不可不請帑。以河北本係危民。當此巨災。若無以維繫其心。恐生他故也。現在以送空運爲最要。北岸已成巨浸。難言購料。專倚南岸。似尚可辦。集餉集料。大約要到冬杪。先做三處土壩。估計引河。以及是時讓過凌汛。併力以來年桃汛歲事。工竣後再將口門補還。將來有能了此役者。非照此數層。難期妥協。世臣再白。

引河頭尺寸。係從水面起算。其灘面高下不能懸揣。現在口門上游中泓不過丈許。而口門跌塘倒掣。河身逐日加深。故必預估比現泓加深丈許。使開放攔壩時。新河底較低數尺。則大溜全趨引河。事半功倍。似費實省。土山必在引河兩岸三十五丈之外。用不登木釘樁爲界。兩頭土路必要攤平。如縷堤加碾。以免放水出槽。漫土山後復土塡河之患。蓋引河淺於河身。則口門吸溜。引河繫溜。常至事壞垂

成。挑壩不得溜則無用。得溜又恐大溜東趨。折搜東壩之後。宜於引河頭下腭做兜水壩。逼挑壩溜勢悉注引河。即作東壩之蓋壩法雖臆創。實爲緊要。世臣又注。

王雲五主編

叢書集成初編

炳燭室雜文及其他二種

中華民國二十八年十二月初版

發行人　王雲五　長沙南正路

印刷所　商務印書館

發行所　商務印書館　各埠

（本書校對者　董雲遠　孫平治　何錦乾）

G一六九六上

平